A 593875 DUPL

Digitized by Google

SCIENTIFIC LIBRARY.

Shelf number 134-4718

7-2-1903

whom J. Wheldon

$ 3.60

PARKE, DAVIS & CO.,

OIT. - - MICHIGAN.

1817

ARTES VERITAS SCIENTIA

LIBRARY OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN

TUEBOR

THE GIFT OF
PARKE, DAVIS AND COMPANY

PROPERTY OF
PARKE, DAVIS & CO.

Digitized by Google

Digitized by Google

William

GULIELMI HUDSONI,

Regiæ Societatis Socii et Pharmacopæi Londinenſis,

FLORA ANGLICA;

EXHIBENS

PLANTAS

PER

Regnum BRITANNIÆ ſponte creſcentes,

DISTRIBUTAS

Secundum Syſtema Sexuale:

CUM

DIFFERENTIIS SPECIERUM,
SYNONYMIS AUCTORUM,
NOMINIBUS INCOLARUM,
SOLO LOCORUM,
TEMPORE FLORENDI,
OFFICINALIBUS PHARMACOPÆORUM.

3rd. Ed.

LONDON:

PRINTED FOR R. FAULDER; WM. OTRIDGE AND SON; R. LEA; E. JEFFERY; OGILVIE AND SON; J. CUTHELL; LACKINGTON, ALLEN, AND CO. VERNOR AND HOOD; J. WALKER; AND J. NUNN.

MDCCXCVIII.

[PRICE TEN SHILLINGS AND SIXPENCE IN BOARDS.]

PROPERTY OF
PARKE, DAVIS & CO.

Digitized by Google

Digitized by Google

NOBILISSIMO VIRO

HUGONI DUCI

NORTHUMBRIÆ,

ORDINIS PERICELIDIS EQUITI, &c.

ARTIUM TUM UTILIUM

TUM ELEGANTIORUM

JUDICI ET PATRONO,

HOC OPUS HUMILLIME DEDICAT

GULIEL. HUDSON.

Digitized by Google

Digitized by Google

Gift
Parke Davis & Co.
8-7-1934

PRÆFATIO.

PAUCIS lectorem præfari neceſſarium duxi, tum ut eum admonerem quid in hac Florâ expectare debeat, tum ut notas quaſdam compendii gratiâ uſurpatas explicarem.

Fundamentum hujus operis quoad *Catalogum* Plantarum Raii ſynopſis agnoſcitur, et agnoſci debet; quantulum enim intactum reliquit vir ille diligentiſſimus, accuratiſſimus, et addere licet, ſagaciſſimus, confitentibus tum popularibus ſuis, tum exteris; qui floram ejus inter optimas et perfectiſſimas uno ore numerant? ſi nullum igitur poſt ejus tempora augmentum accepiſſet ipſa ſcientia botanica, nihil pene pro plantis Anglicanis dignoſcendis ulterius deſideraretur, quam nova ſynopſeos editio, cujus exemplaria hodie apud bibliopolas omnino non inveniuntur. At exortum eſt his diebus novum ſidus, quod orbi botanico lucem affudit ne in ſomnis quidem antea viſam;

Digitized by Google

viſam; magnus ſcilicet ille Linnæus, qui partes plantarum minutiſſimas, vel prius neglectas, vel non omnino obſervatas in conſpectum producendo, plene illuſtrando, et rite nominando fundamentum jecit novæ methodo ſimplici, compendioſæ, certæ; quam et conſtantiâ plane admirandâ toti regno vegetabili adhuc cognito feliciter applicuit.

Hunc igitur virum egregium quoad *methodum* per omnia, quatenus licuit, ſecutus ſum.

Eſſentiales characteres ex Syſtemate Naturæ, edit. XII. adduxi; quando autem novum genus occurrebat, characterem naturalem ad ejus exemplar, prout in *Genera Plantarum* exibetur, adjunxi.

Quoad Synonyma, ut vocantur, ſive Characteres Specificos, primo loco eos adhibui quos idem author in *Species Plantarum* dedit; quotieſcunque certum fuit eum plantam deſcripſiſſe, aliter novum characterem, ejus veſtigiis inſiſtens conſtruxi; poſtea ſynonyma adjeci ex Bauhini pinace, Raio, Gerardo, Parkinſono et variis authoribus hodiernis deprompta.

Nomina plerumque Anglica ex Raio, Gerardo, &c. appoſui, quædam mutavi exemplo et hortatu Domini Stillingfleet motus, ut generica obtinerem, quod optandum eſſet per omnia, ut confuſioni, quæ hodie regnat, finis aliquando imponatur;

natur; quando autem nulla occurrebant meo jure, ut opinor, impoſui.

Quoad loca natalia plantarum ſatis duxi indicaſſe ſolum, quo maxime vulgares ſponte proveniunt; locum verò rariorum ſemper notavi ex Raii Synopſi ultima editione et ex obſervationibus, ſive propriis, ſive amicorum.

Plantarum naturam quoad durationem indicavi ſignis ſequentibus; viz. ⊙ annuum, ♂ biennem, ♃ perennem innuit.

Hoc ſignum ♄ fruticem vel arborem deſignat.

Numeri I, II, III, &c. tempus florendi indicant, viz. Januarium, Februarium, Martium, &c.

Plantas cultas non autem indigenas omnino omiſi, ut Avenam ſativam, Triticum ſativum, Solanum tuberoſum, &c.

Plantæ quæ ſine culturâ non raro inveniuntur extra hortorum pomæria, ſed quæ ab origine propagationem eorum rejectamentis debeat aſteriſco * diſtinguuntur.

Hanc occaſionem lubens amplector gratias agendi amicis, qui mihi plantas pro eorum benevolentia ſuppeditarunt inter quos nominandi ſunt Domini Alchorne, Bolton, Collinſon, Lyons, Miller, Pultney, Watſon, M.D. Wilmer, M.D. præcipue vero D. Stillingfleet, qui et hoc et aliis amicitiæ privatim et publice functus eſt.

Cæterum quamvis nihil ſciens prætermiſſi quod conferre potuit elucidando rem ſubjectam, non labori

bori peperci, nullam occaſionem neglexi libros conſulendi, Herbaria ſicca evolvendi et Plantas vivas examinandi et deſecandi, ut opus omnibus numeris abſolutum prodiret; conſcius ſum tamen me nullo modo ſcopum attigiſſe, præſertim quoad claſſem cryptogamiam, quæ ad hæc uſque tempora quantum ſcio, obſcura manet, et mihi plurimum moleſtiæ creavit. In uno iſtius ordine, viz. Fungorum me multum deficere agnoſco; nec ſine aliis Dilleniis, aliis Micheliis extricare ſe quiſquam poterit, cum hunc ordinem experientia edoctus affirmare poſſum, ut Linnæi verbis utar, etiamnum Chaos eſſe neſcientibus Botanicis in his, quid ſit Species, quid varietas.

In hac ſecunda editione plurima emendavi et plantas a me noviter detectas vel ab amicis communicatas in propriis locis inſerui.

TERMINI

Digitized by Google

TERMINI

BOTANICI.

RADIX organum nutriens plantam.

Durati-one.
1. *Annua* intra annum emoritura.
2. *Biennis* altero anno florens et dein peritura.
3. *Perennis* per pluros annos regerminans.

Figura.
4. *Fibroſa* tota conſtans filamentis.
5. *Ramoſa* in fibras ſubdiviſa.
6. *Fuſiformis* ſimpliciuſcula attenuata.
7. *Præmorſa* apice quaſi truncata.
8. *Repens* longe excurrens, hinc inde germinans.
9. *Articulata* geniculis intercepta.
10. *Dentata* moniliformis ex articulis concatenatis.
11. *Globoſa* ſubrotunda (156) radiculis lateralibus.
12. *Tuberoſa* e partibus carnoſis filo baſi connexis.
13. *Faſcicularis* e partibus carnoſis baſi ſeſſili (150) connexis.
14. *Palmata* carnoſa lobata (182).
15. *Bulboſa* radix *bulbo* (648) inſtructa.
16. *Granulata* particulis carnoſis adſperſa.

TRUNCUS organum multiplicans plantam.

Specie.
17. *Caulis*, truncus elevans et fructificationem et folia.
18. *Culmus* graminibus proprius.
19. *Scapus* elevans fructificationem, nec folia.
20. *Stipes* truncus in folia tranſiens.

Durati-one.
21. *Herbaceus* etiamnum annus (non lignoſus)
22. *Suffruticoſus* baſi permanens, ramis quotannis marceſcens.

23. *Fruticoſus* perennis cum caudicibus pluribus.
24. *Arboreus* perennis caudicibus ſimplici.
25. *Solidus* interne farctus.
26. *Inanis* interne medulla ſpongioſus.
27. *Fiſtuloſus* interne tubuloſus.

Directione.
28. *Erectus* fere ad perpendiculum ſe attollens.
29. *Strictus* omnino perpendicularis abſque flexura.
30. *Rigidus* flexionis impatiens.
31. *Laxus* libere in arcum flexibilis.
32. *Obliquus* a perpendiculari horizontalive linea diſcedens.
33. *Adſcendens* arcuatim ſurſum verſus.
34. *Declinatus* arcuatim deſcendens.
35. *Incurvatus* introrſum nutans.
36. *Nutans* apice extrorſum reflexus.
37. *Diffuſus* ramulis patentibus.
38. *Procumbens* debilis terra innitens.
39. *Stoloniferus* turiones ad radicem edens.
40. *Sarmentoſus* filiformis geniculis radicantibus.
41. *Repens* terræ incumbens radiculaſque agens.
42. *Radicans* altis ſe affigens radiculis lateralibus.
43. *Geniculatus* internodiis interceptus.
44. *Flexuoſus* a gemma ad gemmam horſum vorſum actus.
45. *Scandens* alta petens, aliis ſuſtinendus.
46. *Volubilis* ſpiraliter adſcendens per alia corpora.
Dextrorſum a dextra ad ſiniſtram.
Siniſtrorſum a ſiniſtra ad dextram.

Figura.
47. *Teres* angulis deſtitutus.
48. *Semiteres* hinc planus; inde teretiuſculus.
49. *Compreſſus* duobus lateribus oppoſitis planis.
50. *Anceps* angulis duobus oppoſitis acutiuſculus.
51. *Angulatus* pluribus quam duobus angulis cavis longitudinaliter excavatus.
Acutangulus figura angulorum.
52. *Trigonus*, &c. angulis tribus prominentibus longitudinalibus.
53. *Triqueter* lateribus tribus exacte planis.

Veſtitu.
54. *Nudus* oppoſitus 5, 199. (55, 56, 57, 58, 59).
55. *Aphyllus* foliis deſtitutus.
56. *Foliatus* foliis inſtructus.
57. *Vaginatus* foliorum vaginis cinctus.

58. *Squamoſus*

Digitized by Google

58. *Squamoſus* ſquama adſperſus.
59. *Imbricatus* tectus, ut nudus non appareat.
Superficie. 60. *Suberoſus* cortice exteriore molliore, ſed elaſtico indutus.
61. *Rimoſus* cortice exteriore fiſſuras ſponte agens.
62. *Tunicatus* membranis veſtitus.
63. *Lævis* ſuperficie æquali.
64. *Striatus* lineis tenuiſſimis excavatis inſcriptus.
65. *Sulcatus* lineis profundis exaratus.
66. *Glaber* (213).
67. *Scaber* (239).
68. *Muricatus* punctis ſubulatis adſperſus.
69. *Tomentoſus* (234).
70. *Villoſus* (223).
71. *Hiſpidus* (240).
72. *Aculeatus* (241).
73. *Spinoſus* ſpinis (382) armatus.
74. *Urens* ſtimulus (389) adſperſus.
75. *Stipulatus* ſtipulis (289) notatus.
76. *Membranaceus* complanatus more folii.
77. *Bulbiferus* bulbos (648) gerens.
Compoſitione. 78. *Enodis* continuus abſque articulis.
79. *Simpliciſſimus* ramis vix ullis.
80. *Simplex* continua ſerie verſus apicem extenſus.
81. *Integer* ſimpliciſſimus ramis vix anguſtatis.
82. *Articulatus* internodiis geniculatus.
83. *Prolifer* ex apicis centro tantum emittens ramos.
84. *Dichotomus* bifariam ſemper diviſus.
85. *Brachiatus* ramis decuſſatim oppoſitis.
86. *Subramoſus* ramis pauciſſimis lateralibus.
87. *Ramoſus* ramis pluribus lateralibus.
88. *Ramoſiſſimus* ramis multis abſque ordine cumulatus.
89. *Virgatus* ramuſculis debilibus inæqualibus.
90. *Paniculatus* ramis varie ſubdiviſis.
91. *Faſtigiatus* ramis æqualis altitudinis.
92. *Patens* (131).
93. *Divaricatus* (103).

RAMI partes caulis.

94. *Alterni* (113).
95. *Diſtichi* (114).
96. *Sparſi* (116).

97. *Conferti* (117).
98. *Oppoſiti* (124).
99. *Verticiliati* plures truncum ad genicula circumdantes.
100. *Erecti* (127).
101. *Coarctati* verſus ſummitatem fere incumbentes.
102. *Divergentes* a trunco ad angulum rectum diſcedentes.
103. *Divaricatis* ad angulum obtuſum a trunco diſcedentes.
104. *Deflexi* in arcum deorſum inclinati.
105. *Reflexi* perpendiculariter dependentes.
106. *Retroflexi* horſum vorſum divaricati.
107. *Fulcrati fulcris* (287) inſtructum.

FOLIA organa motus plantæ.

Determinatione: loco.
108. *Radicale* radici inſidens.
109. *Caulinum* cauli inſertum.
110. *Rameum* ramis inſidens.
111. *Axillare* ſub rami baſi inſertum.
112. *Florale* flori proximum.

Numero. *Unicum, duo, tria, pauca, plurima.*

Situ
113. *Alterna* per gradus circum ramum exorta.
114. *Diſticha* duo latera rami reſpicientia, licet undique inſerta.
115. *Biſaria* ad latera rami oppoſita tantum enata.
116. *Sparſa* abſque certo ordine conſtituta.
117. *Conferta* plurima totum fere occultantia ramum vel caulem.
118. *Imbricata* qua dimidiam partem invicem tecta.
119. *Faſciculata* plura ex eodem puncto ad genicula ramorum.
120. *Bina, trina, quina, &c.* de numero ad genicula ramorum.
121. *Confluentia* ad baſin inter ſe cohærentia.
122. *Approximata* ad ſe invicem proxime accedentia.
123. *Remota* ſpatio a ſe invicem diſtantia.
124. *Oppoſita* per paria decuſſatim collocata.
125. *Decuſſata* ita diſpoſita oppoſite, ut rami, apice inſpecto, quatuor ordines referant.
126. *Stellata* plura quam duo folia caulem ambiente.

Directione.
127. *Erectum* fere ad perpendiculum conſtitutum.
128. *Strictum* omnio perpendiculare abſque flexura.

129. *Rigidum*

Digitized by Google

129. *Rigidum* flexionis impatiens.
130. *Adpreſſum* diſco cauli approximatum.
131. *Patens* ad angulum acutum cauli inſidens.
132. *Horizontale* ad angulum rectum a caule deſcedens.
133. *Aſſurgens* arcuatim erectum, primum declinatum deinde apice erectum.
134. *Inflexum* ſurſum arcuatum verſus apicem.
135. *Reclinatum* deorſum flexum, ut arcus ſit baſi inferior, apice adſcendente.
136. *Recurvatum* deorſum, ut arcus ſuperiora ſpectat.
137. *Revolutum* in ſpiram recurvatum.
138. *Dependens* terram recta ſpectans.
139. *Obliquum* baſi cœlum, apice horizontem ſpectans.
140. *Adverſum* paginam ſuperiorem meridiei (non cælo) obvertens.
141. *Verticale* obverſum, ut regio baſis anguſtior evadat regione apicis.
142. *Reſupinatum* pagina ſuperiore inferiore et contra inferiore ſuperiore facta.
143. *Submerſum* intra aquæ ſuperficiem abſconditum.
144. *Natans* ſuperficiei aquæ incumbens.
145. *Radicans* radices agens.

Inſertione.

146. *Petiolatum* petiolo (288) ad baſin inſerto.
147. *Peltatum* petiolo diſco folii inſerto.
148. *Seſſile* immediate cauli (abſque petiolo) inſidens.
149. *Adnatum* pagina ſuperiore baſi rami adnexum.
150. *Coadunatum* plura inter ſe connata.
151. *Decurrens* baſi folii deorſum per caulem extenſa.
152. *Amplexicaule* baſi caulem ambiente.
153. *Perfoliatum* baſi tranſverſim cingente (nec antice dehiſcente) caulem.
154. *Connata* oppoſitorum paribus baſi utrinque coadunatis.
155. *Vaginans* baſi formante tubum caulem veſtientem.

Structura. Figura

156. *Subrotundum* figura orbicularæ (157) proxima.
157. *Orbiculatum* peripheria circinnata (diameter longitudinalis æqualis tranſverſali).
158. *Ovatum* cujus diameter longitudinalis ſuperat tranſverſalem, baſi ſegmento circuli circumſcripta, apice anguſtiore.
159. *Ovale* ex orbiculato oblongo utraque extremitate rotundata æquali.

Digitized by Google

160. *Oblongum*, diametro longitudinali aliquoties ſuperante tranſverſalem.
161. *Parabolicum* verſus apicem ſenſim anguſtius rotundatum.
162. *Cuneiforme* ſenſim verſus baſin anguſtatim.
163. *Spathulatum* ſubrotundum (156) baſi anguſtiore lineari (167).
164. *Rotundatum* angulis orbum.
165. *Lanceolatum* oblongum ab utraque extremitate attenuatum.
166. *Ellipticum* lanceolatum, latitudine ovati folii.
167. *Lineare* æquali ubique latitudine.
168. *Acerоſum* lineare (167) perſiſtens (271).

Angulis. 169. *Integrum* indiviſum, omnique ſinu deſtitutum.
170. *Triangulare*, &c. a numero angulorum.
171. *Deltoideum* rhombeum (172) ex quatuor angulis, e quibus laterales minus a baſi diſtant, quam reliqui.
172. *Rhombeum* forma rhombi.
173. *Trapeziforme* forma trapezii.

Sinubus. 174. *Cordatum* ſubovatum baſi ſinu exſculpta abſque angulis poſticis.
175. *Reniforme* ſubrotundum baſi ſinu exſculpta abſque angulis poſticis.
176. *Lunatum* ſubrotundum baſi ſinu diviſa angulis poſticis acutis.
177. *Saggitatum* triangulare, angulis poſticis acutis ſinu diviſis.
178. *Haſtatum* ſagittatum (177) angulis poſticis ſinu diviſis ad latera prominentibus.
179. *Runcinatum* pinnatifidum (187) ita, ut lobi antice convexi, poſtice ſint tranſverſi. e. g. Leontodon.
180. *Panduriforme* oblongum lateribus inferne coarctatum.
181. *Fiſſum* diviſum ſinubus linearibus, marginibus rectis.
182. *Lobatum* ad dimidium diviſum in partes diſtantes.
183. *Bi-Quinquefidum* pro numero fiſſurarum (181).
184. *Partitum* ad baſin fere diviſum.
185. *Palmatum* diviſum ultra dimidium in lobos ſubæquales.

186. *Lyratum*

Digitized by Google

186. *Lyratum* tranſverſim diviſum in lacinias, quarum inferiores minores remotiores.

187. *Pinnatifidum* tranverſim diviſum in lacinias horizontales oblongas.

188. *Sinuatum* a lateribus ſinubus dilatatis.

189. *Laciniatum* varie et indeterminate in partes ſectum.

190. *Squarroſum* diviſum in lacinias elevatas, nec plano parallelas.

Margine. 191. *Integerrimum* ipſo margine lineari, nec minimum ſecto.

192. *Crenatum* margine inciſuris ſine reſpectu extremitatis ſecto.

193. *Serratum* margine omnibus inciſuris reſpicientibus extremitatem.

194. *Ciliatum* margine ſetis parallelis longitudinaliter digeſtis.

195. *Dentatum* margine acuminibus patentibus remotis.

196. *Spinoſum* margine acuminibus ſubulatis rigidis pungentibus.

197. *Cartilagineum* margine ſuboſſeo.

198. *Repandum* margine flexuoſo, tamen plano.

199. *Lacerum* margine varie diviſum, ſegmentis difformibus.

200. *Eroſum* ſinuatum (188) ſinubus minimis obtuſis laciniiſque inæqualibus.

201. *Dædaleum* una flexuoſum lacerumque (199).

202. *Obtuſum* intra ſegmentum circuli terminatum.

203. *Emarginatum* terminatum crena.

204. *Retuſum* terminatum ſinu obtuſo.

205. *Præmorſum* terminatum obtuſe inciſuris inæqualibus.

206. *Truncatum* terminatum linea tranſverſali.

207. *Acutum* terminatum angulo acuto.

208. *Acuminatum* terminatum apice ſubulato (266).

209. *Cuſpidatum* terminatum apice ſetaceo.

210. *Mucronatum* terminatum mucrone extante.

211. *Cirrhoſum* cirrho (290) terminatum.

Superficie. *Pagina* ſuperior vulgo cælum, inferior terram ſpectat.

212. *Nudum* ſetis et pilis deſtitutum.

213. *Glabrum* ſuperficie lubrica.

214. *Nitidum* glabricie lucente.

215. *Lucidum* quaſi illuminatum.
216. *Coloratum* alio corpore quam viridi.
217. *Nervoſum* vaſis ſimpliciſſimis a baſi ad apicem.
218. *Trinerve* tribus nervis in baſi folii ſupra baſin concurrentibus.
219. *Triplinerve* nervoſum tribus nervis pone baſin folii concurrentibus.
220. *Enerve* nervoſo (217. 219) oppoſitum.
221. *Lineatum* nervis depreſſis.
222. *Striatum* lineis parallelis leviter excavatum.
223. *Sulcatum* lineis profundis excavatum.
224. *Venoſum* vaſis multifariam diviſis.
225. *Rugoſum* rugis refertum.
226. *Bullatum* ex rugoſo (225) venis contractis, ab altera parte concavis.
227. *Lacunoſum* diſco depreſſo inter venas interjectas.
228. *Avene* venoſo (224) oppoſitum.
229. *Punctatum* adſperſum punctis excavatis.
230. *Papillatum* tectum punctis carnoſis.
231. *Papuloſum* tectum punctis veſicularibus.
232. *Viſcidum* oblinitum tenaci humore.
233. *Villoſum* tectum pilis mollibus.
234. *Tomentoſum* villis intertextis nec diſcernendis obductum.
235. *Sericeum* tectum pilis adpreſſis molliſſimis.
236. *Lanatum* indutum quaſi tela araneæ (plis ſponte curvatis).
237. *Barbatum* pilis parallelis obſitum.
238. *Piloſum* pilis diſtinctis elongatis tectum.
239. *Scabrum* punctis eminentibus rigidiuſculis exaſperatum.
240. *Hiſpidum* ſetis rigidis adſperſum.
241. *Aculeatum* aculeis (376) armatum.
242. *Strigoſum* aculeis lanceolatis (165) rigidis (30).

Expanſione.

243. *Planum* ſuperficie æqualis.
244. *Canaliculatum* ſupra ſulco profundo longitudinaliter excavatum.
245. *Concavum* margine diſco arctiore, ut deprimatur diſcus.
246. *Convexum* margine diſco arctiore, ut elevatur diſcus.
247. *Cucullatum* lateribus ad baſin conniventibus apice vero dilatatis.

248. *Plicatum*

Digitized by Google

248. *Plicatum* diſco plicis acutis alteratim flexo.
249. *Undatum* diſco plicis obtuſis alternatim flexo.
250. *Criſpum* margine luxuriante, ut diſcus evadat longior ſua rachi.

Subſtantia.
251. *Membranaceum* ſubſtantia propria folii.
252. *Scarioſum* ſubſtantia ſicca arida tactu ſonora.
253. *Gibbum* utraque ſuperficie convexa mediante copioſiore pulpa.
254. *Teres* fere cylindricum.
255. *Depreſſum* pulpoſum (260) diſco magis, quam lateribus complanato.
256. *Compreſſum* pulpoſum lateribus magis, quam diſco complanatis.
257. *Carinatum* parte prona diſci prominente longitudinaliter.
258. *Compactum* ſubſtantia ſolida conſtans.
259. *Tubuloſum* interne concavum vel inane.
260. *Pulpoſum* materia tenaci fractum.
261. *Carnoſum* interne pulpa ſolidiuſcula refertum.
262. *Triquetrum* 3 lateribus longitudinalibus in folio ſubulato (266.
263. *Anceps* duobus angulis prominentibus longitudinalibus, diſco convexiore.
264. *Lingulatum* lineare (167) carnoſum (261) ſubtus convexum (246).
265. *Enſiforme* anceps (263) a baſi ad apicem ſenſim attenuatum.
266. *Subulatum* ad baſin lineare, verſus apicem attenuatum.
267. *Acinaciforme* compreſſum (256) carnoſum (260) altero margine convexo anguſto, altero rectiore craſſiore.
268. *Dolabriforme* compreſſum ſubrotundum, extrorſum gibbum (253) acie acuta inferne teretiuſcula.

Duratione.
269. *Deciduum* peracta unica æſtate caſurum.
270. *Caducum* brevi decidens, nec per integram æſtatem permanens.
271. *Perſiſtens* peracta æſtate non caſurum.
272. *Perenne* per aliquot annos virens.
273. *Sempervirens* per omnia tempora anni virens.

Compoſitione.
Compoſitum petiolo (288) plura quam unum proferente folia.
274. *Articulatum*, folio ex apice folii excreſcente.

275. *Conjugatum*

275. *Conjugatum*, pinnatum (279) tantum binis foliolis lateralibus.
276. *Digitatum* petiolo ſimplici apice adnectante foliola.
277. *Binatum* digitatum (276) foliolis duobus terminatum, &c.
278. *Pedatum* petiolo bifido, latere tantum interiore adnectente foliola plura.
279. *Pinnatum* petiolo ſimplici lateribus adnectante foliola plura.
280. *Bijugum* ſic *trijuga*, *quadrijuga*, *quinquejuga*, *ſejuga*, &c. pinnatum, ſed foliolis tantum quatuor, &c.

cum impari pinnatum, foliolo unico (impari) terminatum.
abrupte pinnatum, nec cirrho, nec foliolis, terminatum.
cirrhoſum cirrho (290) terminatum.
Foliolis oppoſitis (124) *alternis* (113).
ruptis foliolis alternis minoribus.
decurſivis foliolis petiolo decurrentibus.

Decompoſita. 281. *Bigeminum* petiolo dichotomo (84) apice adnectente foliola plura.
282. *Biternatum* duplicato-ternatum (277).
283. *Bipinnatum* duplicato pinnatum (279).
284. *Tergeminum* triplicato geminatum. Petiolus bifidus utroque apice foliola 2-ferens, et inſuper foliola 2 ad divaricationem petioli communis.
285. *Triternatum* triplicato ternatum.
286. *Tripinnatum* triplicato pinnatum.
287. FULCRA adminicula plantæ pro commodiore ſuſtentatione.
288. *Petiolus* fulcrum ſuſtinens folium.
289. *Stipula* ſquama baſi petiolorum enaſcentium adſtans.
290. *Cirrhus* vinculum filiforme ſpirale, quo planta alii corpori alligatur.
291. *Pubes* hirſuties omnis in planta.
292. *Arma* mucrones arcentes animalia, ne lædant plantam.
293. *Bractea* folium florale (112) facie a ceteris foliis recedens.
294. *Pedunculus* fulcrum ſuſtinens fructificationem.

PETIOLUS

Digitized by Google

PETIOLUS

Figura. 295. *Linearis* (167).
296. *Alatus* lateribus dilatatus.
297. *Clavatus* verſus apicem incraſſatus.
298. *Membranaceus*, complanatus.
299. *Teres* (254).
300. *Semiteres* (48).
301. *Triqueter* (53).

Magnitudine. 302. *Breviſſimus*, qua magnam partem non attingens longitudinem folii.
303. *Brevis* nondum longitudinem folii attingens.
304. *Mediocris* longitudine folii.
305. *Longus* ſuperans longitudinem folii.
306. *Longiſſimus*, aliquoties ſuperans longitudinem folii.

Inſertione. 307. *Inſertus* perpendiculariter ramo inſidens.
308. *Adnatus* (149).
309. *Decurrens* (151).
310. *Amplexicaulis* (152).
311. *Appendiculatus*, ramentis foliaceis ad baſin.

Directione. 312. *Erectus* (127).
313. *Patens* (131).
314. *Aſſurgens* (133).
315. *Recurvatus* (136).

Superficie. 316. *Glaber* (213).
317. *Aculeatus* (241).
318. *Nudus* (212).
319. *Articulatus* (82).
320. *Spineſcens* indureſcens et pungens.

STIPULÆ. 321. *Geminæ* duæ et duæ per paria.
322. *Solitariæ* ſimplices ſparſæ.
323. *Laterales* lateribus inſertæ.
324. *Extrafoliaceæ* infra folium collocatæ.
325. *Intrafoliaceæ* ſupra folium collocatæ.
326. *Oppoſitifoliæ* in latere folii oppoſito-collocatæ.
327. *Caducæ* (270).
328. *Deciduæ* (269).
329. *Perſiſtentes* poſt defoliationem reſtantes.

330. *Spineſcentes*

Digitized by Google

330. *Spineſcentes* (320).
331. *Seſſiles* (148).
332. *Adnatæ* (149).
333. *Decurrentes* (151).
334. *Vaginantes* (155).
335. *Subulatæ* (266).
336. *Lanceolatæ* (165).
337. *Sagittatæ* (177).
338. *Lunatæ* (176).
339. *Erectæ* (127).
340. *Patentes* (131).
341. *Integerrimæ* (191).
342. *Serratæ* (193).
343. *Ciliatæ* (194).
344. *Dentatæ* (195).
345. *Fiſſæ* (181).

CIRRHUS. 346. *Axillaris* (111).
347. *Foliaris* folio inſidens.
348. *Petiolaris* petiolo (288) inſidens.
349. *Peduncularis* pedunculo (294) inſidens.
350. *Simplex* indiviſus.
351. *Trifidus* in tres partus diviſus.
352. *Multifidus* multoties diviſus.
353. *Convolutus* in annulos contortus.
354. *Revolutus* ſpira dimidio itinere retorta.

PUBES. 355. *Pili* ductus excretorei plantæ ſetacei.
356. *Lana* pili curvi denſi.
357. *Barba* pili paralleli.
358. *Tomentum*, villi intertexti vix conſpicui.
359. *Strigæ* pili rigidiuſculi planiuſculi.
360. *Setæ*, pili rigidiuſculi teretiuſculi.
   361. *Simplices*, continuo extenſæ longitudinaliter.
   362. *Hamoſæ*, animalibus facile adhærentes.
   363. *Ramoſæ*, ſubdiviſæ quaſi in ramulos.
   364. *Plumoſæ*, villoſæ compoſitæ.
   365. *Stellatæ*, decuſſatim depoſitæ.
366. *Hami*, mucrones acuminati curvati.
367. *Glochides*, mucrones apice retrorſum multidentati.

368. *Glandula*

Digitized by Google

368. *Glandula* papilla humorem excernens.
369. *Utriculus*, vaſculum liquore ſecreto repletum.
370. *Foliaceæ* foliis inſertæ.
371. *Petiolares* (348).
372. *Pedunculares* (349).
373. *Stipulares* ſtipulis (289) inſertæ.
374. *Viſcoſitas* qualitas humoris tenacis.
375. *Glutinoſitas* qualitas humoris lubrici.

ARMA. 376. *Aculei* mucrones pungentes plantæ cortici tantum affixi.
377. *Recti*, flexuis deſtituti.
378. *Incurvi*, introrſum flexi.
379. *Recurvi* extrorſum reflexi.
380. *Furca* aculeis diviſis in plures.
381. *Biſidæ* et *Triſidæ* a numero diviſionis.
382. *Spina*, mucro e ligno plantæ protruſus.
383. *Terminalis* ad apicem plantæ poſita.
384. *Axillaris* (111).
385. *Calycina* Calyci (491) inſidens.
386. *Foliaris* (347).
387. *Simplex* (361).
388. *Diviſa* apice partita.
389. *Stimuli* mucrones punctūras exflammatorias efficientes, unde pruriginoſæ evadunt partes.

BRACTEÆ folia ſequentis anni.
390. *Coloratæ* (216).
391. *Caducæ* (270).
392. *Deciduæ* (269).
393. *Perſiſtentes* (271).
394. *Coma* Bracteæ caulem terminantes magnitudine inſignes.

PEDUNCULUS. 395. *Partialis*, aliquot flores pedunculi communis proferens.
396. *Communis*, communis pluribus floribus.

397. *Pedicellus*,

397. *Pedicellus*, proprius floribus in Pedunculo communi.

398. SCAPUS *pedunculis* radicatis caulis faciem induens.

Loco. 399. *Radicalis* (108).
400. *Caulinus* (109).
401. *Rameus* (110).
402. *Petiolaris* (348).
403. *Cirrhiferus* (290).
404. *Terminalis* (383).
405. *Axillaris* (111).
406. *Oppoſitifolius* (326).
407. *Laterifiorus* (323).
408. *Interfoliaceus* (325).
409. *Extrafoliaceus* (324).

Situ. 410. *Alternus* (113).
411. *Sparſus* (116).
412. *Oppoſitus* (124).
413. *Verticillatus* (99).

Numero. 414. *Solitarius* (322).
415. *Geminatus* (321).
416. *Umbellula ſeſſilis*, plures pedunculi ex eodem centro ambitu æquali prodeuntes.

Directione. 417. *Adpreſſus* (130).
418. *Erectus* (127).
419. *Patens* (131).
420. *Cernuus* apice terram ſpectat.
421. *Reſupinatus* (142).
422. *Declinatus* (34).
423. *Nutans* (36).
424. *Flaccidus*, debilis, ut a proprio floris pondere dependeat.
425. *Adſcendens* (33).
426. *Pendulus*, laxus, ut cum folio deorſum tendat.
427. *Strictus* (29).
428. *Flexuoſus* a flore ad florem flexus.
429. *Retrofractus* vi quaſi ad dependentiam redactus.

Multiflorus pro numero florum, quos profert Pedunculus.

Structura.

Digitized by Google

Structura. 430. *Teres* (47).
431. *Triqueter* (53).
432. *Tetragonus* (52).
433. *Filiformis* æquabili ubique craſſitie.
434. *Attenuatus* verſus apicem craſſitiem perdens ſenſim.
435. *Clavus* (297).
436. *Incraſſatus*, apice ſenſim majorem molem acquirens.
437. *Nudus* (212).
438. *Squamoſus* (58).
439. *Foliatus* (56).
440. *Bracteatus* Bracteis (293) inſtructus.
441. *Geniculatus* (43).
442. *Articulatus* (82).

443. INFLORESCENTIA eſt modus, quo flores pedunculo plantæ adnectuntur.

444. VERTICILLUS floribus pluribus caulem annulatim ambientibus.
445. *Seſſilis* abſque pedicellis manifeſtis.
446. *Pedunculatus* pedunculis flores elevantibus.
447. *Nudus* (448, 449) oppoſitus.
448. *Involucratus* involucro (518) inſtructus.
449. *Bracteatus* (440).
450. *Confertus* pedunculis approximatis.
451. *Diſtans*, pedunculis remotis.

452. CAPITULUM floribus pluribus in globum congeſtis.
453. *Subrotundum*, fere globoſum (452).
454. *Globoſum*, ab omni parte rotundum.
455. *Dimidiatum* ab altera parte rotundatum, ab altera planum.
456. *Folioſum*, foliis intermixtis floribus.
457. *Nudum* foliis et ſetis deſtitutum.
458. *Faſciculus* colligens flores erectos, parallelos, faſtigiato approximatos.

459. SPICA, flores ſeſſiles alterni in pedunculo communi ſimplici.
460. *Simplex*, continua indiviſa.
461. *Compoſita*, pluribus ſpicillis pedunculo inſidentibus.

462. *Glomerata*

462. *Glomerata* ſpicillis varie congeſta.
463. *Ovata* (158).
464. *Ventricoſa*, a lateribus gibba (253).
465. *Cylindrica* teretiuſcula. *Secunda* vero dimidiata.
466. *Interrupta* ſpicis minoribus alternis diſtantibus.
467. *Imbricata* (118).
468. *Articulata* (82).
469. *Ramoſa*, varie diviſa.
470. *Linearis* (167).
471. *Ciliata* (194).
472. *Foliacea* foliis interſtincta.
473. *Comoſa* terminata foliolis.

474. CORYMBUS fit ex *ſpica* (459) dum ſinguli flores petiolis propriis inſtruuntur, ſitu elevato proportionali.

475. THYRSUS, *Panicula* (487) coarctata in formam ovatam.

476. RACEMUS pedunculo ramis lateralibus inſtructo.
477. *Simplex* indiviſus.
478. *Compoſitus*, diviſus in plures.
479. *Unilateris*, flores ad alterum latus omnes inſerti.
480. *Secundus* flores omnes ad alterum latus flexi.
481. *Pedatus* (278).
482. *Conjugatus* 275).
483. *Erectus* (127).
484. *Laxus* (31).
485. *Nudus* (456).
486. *Foliatus* (56).

487. PANICULA flores ſparſi, in pedunculis diverſe diviſis.

Trunci Structura.

488. FRUCTIFICATIO vegetabilium pars temporaria Germinationi dicata.
489. *Simplex* paucis floribus conſtans.
490. *Compoſita*, pluribus floſculis confluentibus.

491. CALYX

Digitized by Google

491. CALYX, Cortex plantæ in Fructificatione præſens.

492. *Perianthium*, calyx fructificationi contiguus.

493. *Fructificationis* ſtamina Germenque includens.

494. *Floris* ſtamina abſque Germine continens.

495. *Fructus* Germen abſque ſtaminibus continens.

496. *Proprium* quemlibet florem reſpiciens.

497. *Monophyllum*, unico foliolo abſolutum.

498. *Polyphyllum*, pluribus foliis conſtans.

499. 2-5 *fidum* (181).

500. 2-5 *Partitum* (184).

501. *Integrum* (169).

502. *Tubuloſum* (259).

503. *Patens* (131).

504. *Reflexum*, partibus retrorſum flexis.

505. *Inflatum*, inſtar veſicæ cavum.

506. *Abbreviatum* longitudinem tubi non attingens.

507. *Obtuſum* (202).

508. *Acutum* (207).

509. *Spinoſum* (73).

510. *Aculeatum* (241).

511. *Superum*, cui germen ſub Receptaculo.

512. *Inferum*, cui germen ſupra Receptaculum.

513. *Commune* plures flores congregatos continens.

514. *Imbricatum*, ſquamis variis ſuperimpoſitis.

515. *Squarroſum*, ſquamis undique divaricatis. *Scarioſum* ſquamis margine membranaceis avidis ſororis.

516. *Turbinatum* obverſe conicum.

517. *Calyculatum*, calyce quaſi alio minore calyce ad baſin cincto.

c 518. *Involucrum*

518. *Involucrum*, calyx a flore remotus.
519. *Univerſale* umbellæ univerſali ſubjectum.
520. *Partiale* umbellæ partiali ſubjectum.
521. *Proprium*, cuilibet flori ſubjectum.
522. *Gluma* Calyx *Graminis*; valvis amplexantibus.
523. *Uniflora* unicum florem amplectens.
524. *Multiflora* plures flores includens.
525. *Univalvis* unica conſtans ſquama.
526. *Bivalvis* duabus conſtans ſquamis.
527. *Multivalvis* pluribus quam duabus ſquamis.
528. *Colorata* (216).
529. *Glabra* (213).
530. *Hiſpida* (240).
531. *Ariſta*, mucro ſubulatus Glumæ inſidens.
532. *Mutica* mucrone deſtituta.
533. *Terminalis* apice glumæ affixa.
534. *Dorſalis* lateri exteriori glumæ impoſita.
535. *Recta* perpendiculariter exiens.
536. *Tortilis* flexa funis inſtar.
537. *Geniculata* (43).
538. *Recurvata* (136).
539. *Amentum* ex *Receptaculo* (629) communi paleaceo gemmaceo.
540. *Spatha* Calyx longitudinaliter ruptus.
541. *Univalvis* uno latere dehiſcens.
542. *Dimidiata* latere tantum interiore Fructificationem obveſtiens.
543. *Calyptra* Calyx MUSCI cucullatus antheræ ſuperimpoſitus.
544. *Recta* undique æquales.
545. *Obliqua* ad aliquod latus flexa.
546. Volva Calyx FUNGI membranaceus.
547. *Approximata* ad capitulum accedens.
548. *Remotiſſima* a capitulo ſpatio recedens.

549. COROLLA

549. COROLLA Liber plantæ in flore præſens.

550. *Petalum* pars corollæ in plures diviſæ.

551. *Tubus* Corollæ monopetalæ pars inferior.

552. *Unguis* Corollæ polypetalæ pars inferior receptaculo affixa.

553. *Limbus* Corollæ pars ſuperior dilatata.

554. *Lamina* Corollæ monopetalæ pars ſuperior patula. Monopetala; vel polypetala a numero petalorum.

555. *Regularis* æqualis figura, magnitudine et proportione partium.

556. *Irregularis* Limbi partibus, figura, magnitudine et proportione partium diverſa.

557. *Inæqualis* partibus non magnitudine ſed proportione reſpondentibus.

558. *Globoſa* globum referens.

559. *Campanulata* ventricoſa (464) tubo deſtituto.

560. *Infundibuliformis*, conica tubo impoſita.

561. *Rotata* plana nulli tubo impoſita.

562. *Ringens* irregularis in duo labia hians.

563. *Galea Ringentis* Labium ſuperius.

Labium pro ringentis labio inferiore ſæpius ſumitur.

564. *Faux* hiatus inter lacinias corollæ, ubi tubus terminatur.

565. *Perſonata* Ringens (562) ſed inter labia palato clauſa.

566. *Cruciata* petalis quatuor æqualibus patens.

567. *Concava* (249).

568. *Patens* (131).

569. *Papilionacea* irregularis, petalo inferiore cymbiformi *(carina)*, ſuperiore adſcendente *(vexillum)* lateribus ſolitariis *(alæ)*.

570. *Compoſita* pluribus conſtans ſloſculis intra commune perianthium, ſupra receptaculum commune.

571. *Ligulata* Corollulis floſculorum omnibus planis verſus exterius latus.

Digitized by Google

572. *Tubuloſa* corollulis floſculorum omnibus tubuloſis ſubæqualibus.

573. *Radiata* corollulis diſci tubuloſus ambitus vero ligulatis difformibus Color notetur.

574. *Nectarium* pars mellifera flori propria.

575. *Proprium* a petalis & ceteris partibus diſtinctum.

576. *Petalinum* Petalis inſertione.

577. STAMEN Viſcus pro Pollinis præparatione.

578. *Filamentum* pars elevans adnectenſque Antheram (organum genitale maſculum).

579. *Æqualia* eandem ſervantia longitudinem.

580. *Inæqualia* aliquot majoribus vel minoribus.

581. *Connata* in unum corpus coalita.

582. *Anthera* pars floris gravida polline, quod matura dimittit.

583. *Diſtinctæ* nec inter ſe cohærentes.

584. *Connatæ* in unum plures concretæ.

585. *Pollen*, pulvis floris, humore rumpendus, atomoſque elaſticos ejaculans, (genitura planatarum).

586. PISTILLUM, viſcum fructui adhærens pro pollinis receptione (organum genitale femineum).

587. *Germen*, rudimentum fructus immaturi in flore

588. *Superum* corollæ incluſum.

589. *Inferum*, infera corollam poſitum.

590. *Stylus*, pars piſtilli elevans ſtigma a germine.

591. *Stigma*, ſummitas piſtilli madida humore.

592. PERICARPIUM, viſcus plantæ gravidum ſeminibus, quæ matura dimittet.

593. *Capſula* pericapium cavum determinate dehiſcens.

594. *Valvula*, paries, quo tegitur fructus externe.

595. *Loculamentum*, concameratio cava pro ſeminum loco.

596. *Diſſepimentum*

596. *Diſſepimentum*, paries, quo fructus interne diſtinguitur in concamerationes plures.
597. *Bicapſularis* a numero capſularum.
598. *Bilocularis* a numero loculamentorum.
599. *Tricocca* capſula tribus nodis protuberans, intuſque in tria loculamenta diviſa.
600. *Didyma*, Capſula duobus nodis extus gibba.

601. *Siliqua*, Pericarpium bivalve affigens ſemina ſecundum utramque ſuturam.
602. *Compreſſa* lateribus oppoſitis proxime ad ſe invicem accedentibus.
603. *Toruloſa* prominentibus hinc inde gibba.
604. *Articulata* geniculis coarctatis intercepta.
605. *Parallelum diſſepimentum* latitudine et diametro tranſverſali ad valvulas accedens.
606. *Tranſverſum diſſepimentum* anguſtius ubi valvulæ coarctatæ evadunt concavæ.

607. *Legumen*, pericarpium bivalve affigens ſemina ſecundum alteram tantum.
608. *Iſtmis interceptum*, in varia loculamenta interne tranſverſim diſtinctum.

609. *Folliculus*, pericarpium univalve altero latere longitudinaliter dehiſcens, nec ſuturæ ſemina affigens.

610. *Drupa* pericarpium farctum evalve continens nucem.
604. *Succulenta*, humorem continens.
605. *Sicca* præcedenti oppoſita.

611. *Pomum*, pericarpium farctum evalve continens capſulam.

612. *Bacca*, pericarpium farctum evalve, ſemina ceteroquin nuda continens.

613. *Nidulantia*, ſemina per pulpam ſparſa.
614. *Strobilus*, ex Amento factum, ſquamis induratis.
615. SEMEN, rudimentum novæ plantæ.
616. *Hilum*, cicatrix externa ſeminis ab ejuſdem affixione in fructu.
617. *Corculum*, primordium novæ plantæ intra ſemen.
618. *Corona* Calyculus ſupra adhærens, quo volitat.
619. *Pappus* Corona pennacea piloſave volitans.
620. *Stipitatus* filo elevante et adnectente pappum et ſemen.
621. *Capillaris*, pilis indiviſis.
622. *Plumoſus* pilis pennatis conſtans.
623. *Cauda* ſemen terminatum filo.
624. *Hamus*, quo adhæret animalibus.
625. *Calyculus* tegmentum ſeminis proprium.
626. *Nux* ſemine tecto epidermide oſſeo.
627. *Arillus*, tunica propria exterior ſeminis ſponte ſecedens.
628. RECEPTACULUM, baſis qua partes Fructificationis connectuntur.
629. *Commune* plures flores eorumque fructus continens.
630. *Punctatum*, punctis excavatis adſperſum.
631. *Piloſum* (238).
632. *Paleaceum* lamellis innatis diſtinguens floſculos.
633. *Planum* (243).
634. *Convexum* (246).
635. *Conicum*, teres verſus apicem attenuatum.
636. *Subulatum* (266).
637. *Compoſitus Flos*, receptaculo dilatato integro, Floſculis ſeſſilibus.
638. *Aggregatus Flos*, receptaculo dilatato, Floſculis ſubpetiolatis.
639. *Umbella*, receptaculum ex eodem centro elongatum in pedunculos filiformes proportionatos.

640. *Simplex*

Digitized by Google

640. *Simplex*, pedunculis omnibus ex uno eodemque receptaculo ortis.
641. *Compoſita* omnibus pedunculis apice umbellulas gerentibus.
642. *Univerſalis*, ex pluribus ſimplicibus facta compoſita.
643. *Partialis* umbellula pars univerſalis.
644. *Prolifera*, umbella plus quam decompoſita.
645. *Cyma*, receptaculum ex centro eodem univerſali, partialibus vero vagis, elongatum, in pedunculos faſtigiatos.
646. *Rachis*, receptaculum filiforme floſculos longitudinaliter adnectens in ſpicam.
647. *Spadix* receptaculum PALMÆ enatum intra ſpatham, in ramulos fructicantes diviſum.
648. BULBUS, hybernaculum plantæ e rudimento foliorum præteritorum.
649. *Solidus* carnoſus intus indiviſus.
650. *Tunicatus*, bulbus tunica extra tunicas.
651. *Squamatus*, ſquamis imbricatis.
652. *Caulinus* cauli inſidens.
peticlaris, e petiolorum rudimentis.
ſtipularis e ſtipulis confecta.
corticalis e corticis ramentis.
foliaris, folia continens, non flores.
floralis, flores non folia continens.
communis, et folia et flores continens.
653. GEMMA, hybernaculum plantæ ex rudimentis foliorum futurorum.
654. VERNATO foliorum diſpoſitio intra gemmam.
655. *Conduplicata*, foliorum lateribus parallele approximatis.
656. *Convoluta*, cuculi in modum ſpiralis.
657. *Involuta*, lateribus verſus paginam ſuperiorem utrinque ſpiraliter contortis.
658. *Equitantia*, marginibus conniventia ſitu oppoſito, ut alterum includat alterum.
659. *Obvoluta*, pagina ſuperiore lateribus ap-

proximatis, ita ut alterum latus diſtinguat alterum folium.

660. *Plicatum* in plicas varias coarctatum.

661. *Circinnale* in ſpiram tranſverſalem coarctatum, ut apex centrum obtineat.

Menſura.

662. *Linearis*, longitudinaliter lunulæ, ab unguis radice verſus unguem (non in Pollice).

663. *Unguicularis*, longitudine unguis.

664. *Pollicaris*, longitudine extimi articuli Pollicis.

665. *Palmaris*, longitudine manus tranſverſæ.

666. *Spithamæus*, ſpatium inter apicem Pollicis et indicis extenſum.

667. *Dodrantalis*, ſpatium inter apicem Pollicis et digiti minimi extenſum.

668. *Pedalis* a flexuoſa cubitis ad baſin Pollicis.

669. *Orgyalis*, longitudine hominis.

NOMINA

NOMINA AUCTORUM
EXPLICATA.

ACT. Lond. Acta Philoſophica Regiæ Societatis Londinenſis. *Lond.* 4to.
Act. Paris. Memoires de l'Academie Royale des Sciences. Paris. 4to.
Act. Upſ. Acta Regiæ Societatis Upſalienſis. Holmiæ. 4to.
Allion. Stirp. rar. Caroli Allioni Specimen Stirpium rariorum Pedeimontii. Turin. 1755. 4to.
Allion. pl. Nic. Ejuſdem Catalogus Plantarum Agri Niceni. Paris. 1757. 8vo.
Amm. Stirp. rar. Ruth. Joannis Ammani Stirpium rariorum in Imperio Ruthenico, &c. Petrop. 1739. 4to.
Ard. Obſ. Petri Arduini Obſervationum Botanicarum Specimen. Batav. 1759, 1764. 4to.
Barr. Icon. Jacobi Barrelieri Iiones Plantarum per Galliam, Hiſpaniam et Italiam Obſervatarum. Paris. 1714. fol.
Baſt. Opuſc. Jobi Baſteri Opuſcula Subſeciva 2. Harlem. 1761. 4to.
Battar. fung. A. J. Antonii Battaræ Fungorum Agri Ariminenſis Hiſtoria. Favent. 1755. 4to.
B. pr. et *pin.* Caſpari Bauhini Prodromus et Pinnax. Theatri Botanici. Baſil. 1671. 4to.
B. th. Ejuſdem Theatrum Botanicum. Ibid. 1658. fol.
B. hiſt. Joannis Bauhini Hiſtoria Plantarum univerſalis. 3. *Ebrod.* 1650. fol.
Beſl. Hort. Eyſt. Baſilii Beſleri Horti Eyſtettenſis Deſcriptio. *Norimb.* 1613. fol.

Blackſ.

Digitized by Google

Blackſ. ſpec. bot. Joannis Blackſtone Specimen Botanicum. Lond. 1746. 8vo.

Blackſ. cat. pl. Ejuſdem Catalogus Plantarum circa Harefield. Lond. 1737. 8vo.

Boeh. Lipſ. Georgii Rudolphi Boehmeri Flora Lipſiæ Indigena. Lipſ. 1750. 8vo.

Boeh. ind. Hermanni Boerhaave Index alter Plantarum. Lugdb. 1720. 4to.

Bocc. muſ. Pauli Boccone Muſæum Plantarum rariorum et Fiſica, &c. 2. Venet. 1697. 4to.

Bocc. pl. rar. Ejuſdem Plantarum rariorum Siciliæ Icones et Deſcriptiones. Oxon. 1674. 4to.

Breyn. cent. Jacobi Breynii Centuria Plantarum Gedani. 1678. fol.

Breyn. pr. Ejuſdem Prodromus Faſciculus Plantarum. Ibid. 1689. 4to.

Burm. Ger. Nicolai Laurentii Burmanni Specimen Botanicum de Geraniis. Lugdb. 1759. 4to.

Buxb. en. Joannis Chriſtani Buxbaum Enumeratio Plantarum in Agro Hallenſi. Halæ Magd. 1721. 8vo.

Buxb. cent. Ejuſdem Plantarum minus cognitarum Centuriæ V. Petrop. 1728—1740. 4to.

Buddl. hort. ſic. Adami Budleii Hortus Siccus Plantarum Angliæ.

Camer. epit. Joachim Camerarii Epitome ultiliſſima de Plantis. *Franc.* 1586.

Cæſalp. Andræas Cæſalpinus de Plantis Florent. 1583. 4to.

Cluſ. hiſt. Caroli Cluſii Atrebatis rariorum Plantarum Hiſtoria. Antw. 1601. fol.

Col. ecph. Fabii Columnæ Ecphraſis I. et II. minus cognitarum rariorumque Stirpium. Romæ. 1616. 4to.

Col. phytob. Ejuſdem Phytobaſanos. Neapoli. 1592. 4to.

Comm. cat. Joannis Commelini Catalogus Plantarum Hollandiæ. Anſtel. 1685. 12mo.

Cord. hiſt. Valerii Cordii Hiſtoriæ Stirpium. Liber IV. Argent. 1561. fol.

Crantz. auſtr. Henrici Joh. Nepomuceni Crantz Stirpium Auſtriacarum. 2. Vien. 1762. 4to. et 8vo.

Dalech. hiſt. Jacobi Dalechampii Hiſtoria generalis Plantarum. Lugdb. 1584. fol.

Daleb.

Daleb. Paris. Dionyſ. Dalibordi Floræ Pariſienſis prodromus. *Paris.* 1750. 8vo.

Deer. nott. Caroli Deering Catalogus Plantarum circa Nottinghamiam. Nottingh, 1738. 8vo.

Dill. giſs. Joannis Jacobi Dillenii Catalogus Plantarum circa Giſſam. *Giſſæ.* 1719. 8vo.

Dill. elth. Ejuſdem Hortus Elthamenſis. 2. Lond. 1732. fol.

Dill. muſc. Ejuſdem Hiſtoria Muſcorum. Oxon. 1741. 4to.

Dod. pempt. Remberti Dodonæi Stirpium Hiſtoriæ Pemptades ſex ſ. Libri xxx. Antw. 1616. fol.

Fabric. en. pl. Philippi Conradi Fabricii Enumeratio Methodica Plantarum Horti Medici Helmſtadienſis. Helmſt. 1763. 8vo.

Fl. dan. Flora Danica. Haffniæ. 1761, &c.

Fuchſ. hiſt. Leonardi Fuchſii Hiſtoria Plantarum. Baſil. 1542.

Ger. em. Joannis Gerardi Hiſtoria Plantarum, a Thoma Johnſon Emaculata. Lond. 1633. et 1636. fol.

Ger. gallopr. Ludovici Gerardi Flora Gallo-provincialis. Paris. 1761. 8vo.

Geſn. ic. Conradi Geſneri Opera Botanica. Neuremb. 1752. fol.

Gled. fung. Joannis Gottleib Gleditchii Methodus fungorum. Berol. 1753. 8vo.

Gmel. ſib. Joannis Georgii Gmelini Flora Siberica. 4. Petrop. 1750—1769. 4to.

Gmel. fuc. Samuelis Gottlieb Gmelini Hiſtoria Fucorum. Petrop. 1768. 4to.

Gmel. enum. Joannis Frederici Gmelini enumeratio Stirpium Agro Tubingenſi Indigenarum. Tubing. 1776. 8vo.

Gort. Belg. Davidi De Gorteri Flora Belgica. Traj. ad Rhenum. 1767. 8vo.

Gouan. monſp. Antonii Gouan Flora Monſpeliaca. Lugd. 1765. 8vo.

Gouan. Hort. monſp. Ejuſdem Hortus Regius Monſpelienſis. Lugd. 1766. 8vo.

Gron. virg. Joannis Fred. Gronovii Flora Virginica. 2. Leid. 1739. 8vo.

Guett.

Guett. ſtamp. D. Guettard Obſervaſions ſur lds Plantes. 2. Paris. 1747. 8vo.
Gunn. Norveg. J. Erneſti Gunneri Flora Norvegica. *Nidros.* 1766. fol.
Hall. hiſt. Alberti v. Haller Hiſtoria Stirpium Indigenarum Helvetiæ. 3. Bern. 1768. fol.
Hall. nomencl. Ejuſdem Nomenclator. Bern. 1769. 8vo.
Hall. opuſc. Ejuſdem Opuſcula Botanica. Gotting. 1749. 8vo.
Hall. orch. Ejuſdem Orchidum Claſſis Conſtituta.
Herm. paradiſ. Pauli Hermanni Paradiſus Batavus. Lugd. 1698.
Hiſt. Ox. Roberti Moriſoni et Jacobi Bobarti Hiſtoria Plantarum Oxonienſis. 3. Oxon. 1680. fol.
Hunt. Ev. ſylv. Sylva, or a Diſcourſe of Foreſt-Trees, by John Evelyn, Eſq. with Notes by A. Hunter, M.D. F.R.S. York. 1776. 4to.
Jacq. enum. Nicolai Jacquin Enumeratio Stirpium in agro Vindobonenſis ſponte naſcentium. Vind. 1762. 8vo.
Jacq. obſ. Ejuſdem Obſervationes Botanicæ. Vind. 1764, &c. fol.
Jacq. auſtr. Ejuſdem Floræ Auſtriacæ ſive Plantarum ſelectarum in Auſtriæ Archiducatu ſponte creſcentium Icones. 4. Vindob. 1773. fol.
Jacq. hort. vindob. Ejuſdem Hortus Botanicus Vindobonenſis. 2. Vindob. 1770. fol.
Johnſ. merc. bot. et it. Thomæ Johnſoni Mercurius et Itinera Botanica. Lond. 1632, 1634, 8vo.
Kram. elench. Guil. Henrich. Kramer Elenchus Vegetabilium et Animalium Auſtriæ inferioris. Vien. 1756. 8vo.
Kraſch. Ingr. Stephani Kraſcheninnikof Flora Ingrica. Peterſb. 1761. 8vo.
Leyſ. hal. Frederici Wilhelm. Leyſer Flora Halenſis. Hal. 1761. 4to.
Lin. gen. pl. Caroli Linnæi Genera Plantarum. Holm. 1764.
Lin. ſp. pl. Ejuſdem Species Plantarum. 2. Holm. 1762.
Lin. ſyſt. nat. Ejuſdem Syſtema Naturæ. 3. Holm. 1766, &c.
Lin. mantiſs. Ejuſdem Mantiſſa Plantarum, ad finem Tomi

Digitized by Google

Tomi 2di Syſtematis Naturæ et Mantiſſa altera Plantarum. Holm. 1771. 8vo.

Lin. Fl. lapp. Ejuſdem Flora Lapponica. Amſtel. 1737. 8vo.

Lin. Fl. ſuec. Ejuſdem Flora Suecica. Stockh. 1755. 8vo.

Lin. Hort. cliff. Ejuſdem Hortus Cliffortianus. Amſtel. 1737. fol.

Lin. virid. cliff. Ejuſdem Viridiarum Cliffortianum. Amſtel. 1737. 8vo.

Lin. hort. upſ. Ejuſdem Hortus Upſalienſis. Holmiæ. 1748. 8vo.

Lin. mat. med. Ejuſdem Materia Medica. Holmiæ. 1749. 8vo.

Lin. it. oeland. Ejuſdem Iter Oelandicum. Holmiæ. 1745. 8vo.

Lin. it. W-goth. Ejuſdem Iter Weſtrogothicum. Holmiæ. 1745. 8vo.

Lin. it. ſcan. Ejuſdem Iter Scanicum. Holmiæ. 1751. 8vo.

Lin. Amœn. acad. Ejuſdem Amœnitates Academicæ. I. Lipſ. 1749. II. Holm. 1751. III. Amſtel. 1756. IV—VII. Lugdb. 1760, 1764, 1769. 8vo.

Lob. ic. Matthiæ Lobelii Icones Plantarum. Antw. 1580. 4to.

Lob. ob. et adv. Ejuſdem Adverſaria et Obſervationes. Lond. 1605.

Loef. it. Petri Loefling Iter Hiſpanicum. Stockh. 1758. 8vo.

Loeſ. pruſſ. Joannis Loeſelii Flora Pruſſica. Regimont. 1703. 4to.

Lyons faſc. Iſraelis Lyons Faſciculus Plantarum circa Cantabrigiam. Lond. 1763. 8vo.

Magn. bot. monſp. Petri Magnol Botanicum Monſpelienſe. *Monſpel.* 1686. 8vo.

Magn. hort. reg. monſp. Ejuſdem Hortus Regius Monſpelienſis. Monſpel. 1697. 8vo.

Mart. cent. Joannis Martyn Centuria Plantarum. Lond. 1728. fol.

Mart. tourn. Ejuſdem Tournefort's Hiſtory of Plants. 2. Lond. 1732.

Mart. plant. Cant. Thomæ Martyn Plantæ Cantabrigienſis. Lond. 1763. 8vo.

Meez.

Digitized by Google

Meez. friſ. Davidi Meeze Flora Friſica. Frank. 1760. 8vo.

Mentz. pug. Chriſtiani Mentzelii Index Nominum Plantarum multilinguis et Pugillus rariorum Plantarum. Berol. 1682. fol.

Merr. pin. Chriſtophori Merret Pinax rerum Naturalium Britannicarum. Lond. 1667. 8vo.

Mich. gen. Petri Antonii Michelii Nova Plantarum Genera. Florent. 1729. 4to.

Mont. prod. Joſephi Monti Catalogi Stirpium Agri Bononienſis Prodromus. 1719. 4to.

Mull. frid. Ot. Frederici Muller Flora Friderichſdalina. Argent. 1767. 8vo.

Murr. gott. Joannis Andreæ Murray Prodromus Deſignationis Stirpium Gottingenſium. Gottingæ. 1770.

Nec. delic. gallob. Natalis Joſephi de Necker Deliciæ Gallobelgice ſylveſtres. 2. Argent. 1748. 8vo.

Nec. muſc. Ejuſdem Methodus Muſcorum. Mannh. 1771. 8vo.

Pall. elench. P. S. Pallas Elenchus Zoophytorum. Hagæ. 1766. 8vo.

Park. th. Joannis Parkinſoni Theatrum Botanicum. Lond. 1640. fol.

Park. par. Ejuſdem Paradiſus terreſtris. Lond. 1629. fol.

Penn. Tour. A Tour in Scotland, and Voyage to the Hebrides, by Thomas Pennant. 2. Cheſter. 1774. &c. 4to.

Pet. herb. brit. Jacobi Petiveri Herbarium Britannicum. Lond. 1702. fol.

Pet. conc. gr. Ejuſdem Concordia Graminum. Lond.

Pet. gaz. Ejuſdem Gazophylaceum. 2. Lond. 1711. fol.

Pet. muſ. Ejuſdem Muſæum. Lond. 1703. 8vo.

Pluk. alm. et phyt. Leonardi Pluknetii Almageſtum Botanicum et Phytographia. Lond. 4to. diverſo tempore edita.

Phyt. br. Phytologia Britannica. Lond. 1650.

Pont. Julii. Pontideræ Compendium Tabularum Botanicarum. Patavii. 1720. 4to.

Raii. ſyn. Joannis Raii Synopſis Methodica Stirpium Britannicarum. ed. I. 1690. II. 1696. III. Lond. 1724. 8vo.

R. cat.

R. cat. pl. angl. Ejuſdem Catalogus Plantarum Angliæ. Lond. 1688. 12mo.

R. hiſt. Ejuſdem Hiſtoria Plantarum. 3. Lond. 1686. et 1704. fol.

R. meth. Ejuſdem Methodus Plantarum emendata et aucta. Lond. 1703. 8vo.

Renealm. ſpec. Pauli Renealmi Specimen Hiſtoriæ Plantarum. Paris. 1611. 4to.

Riv. irr. mon. ic. Auguſti Quirini Rivini Ordines Plantarum Flore Irregulari Monopetalo, Tetrapetalo et Pentapetalo. Lipſiæ 1691, et 1699. fol.

Royen. Leyd. Adriani Van Royen Floræ Leydenſis Prodromus. Lugdb. 1740. 8vo.

Rupp. Jen. Henrici Bernardi Ruppii Flora Jenenſis. Jenæ. 1745. ed. Haller. 8vo.

Schæff. fung. Jacobi Chriſtiani Schœfferi Fungorum qui in Bavaria et Palatinatum circa Ratiſbonam naſcuntur Icones. 4. Ratiſb. 1762, &c. 4to.

Sauv. monſp. Fran. Sauvages Flora Monſpelienſis. Hagæ. 1751. 8vo.

Sch. agr. Joannis Jacobi Scheuchzeri Agroſtographia Tigurii. 1719. et 1775. 4to.

Sch. it. alp. Ejuſdem Itinera Alpina. 2. Lond. 1708. 4to.

Schmid. icon. Caſſimir Chriſtopheri Schmidel Icones Plantarum et Analyſes æri inciſæ. Norimb. 1748. fol.

Schmid. jung. Ejuſdem de Jungermannia. 1761. 4to.

Schreb. gram. Joannis Chriſtiani Schreber Deſcriptiones et Icones Graminum. Lipſ. 1769. fol.

Schreb. ſpic. D. Joannis Chriſtiani Dan. Schreberi Spicilegium Floræ Lipſicæ. Lipſ. 1771. 8vo.

Scop. carn. Joannis Antonii Scopoli Flora Carneolica. 2. Vindob. 1772. 8vo.

Seg. pl. Veron. J. Franc. Seguier Plantæ Veronenſes. 3. Veronæ. 1745. 8vo.

Sib. ſcot. Roberti Sibbaldi Scotia Illuſtrata. Edinb. 1684. fol.

Spig. iſag. Andreæ Spigelii Iſagoge in Rem Herbariam. Lugdb. 1633.

Sterb. fung. Franciſci Van Sterbeck Theatrum Fungorum. Antw. 1675. 4to.

Still.

Still. miſc. Tract. Benjamin Stillingfleet's Miſcellaneous Tracts. Lond. 1762. 8vo.

Tab. ic. Jacobi Theodori Tabernæmontani Icones Plantarum. Franc. 1690. 4to.

Thal. herc. Joannis Thalii Hercynia Sylvia. Franc. 1588. 4to.

Tourn. inſt. Joſephi Pitton Tournefort Inſtitutiones Rei Herbariæ. 3. Paris. 1700. 4to.

Trag. hiſt. Hieronymi Tragi Stirpium Hiſtoria. Argentor. 1552. 4to.

Turn. Gulielmi Turneri Hiſtoria Plantarum. Lond. 1551. fol.

Vaill. paris. Sebaſtiani Vaillant Botanicon Pariſienſe. Lugdb. et Amſtel. 1727. fol.

Volk. Norib. Joannis Georgii Volckameri Flora Noribergenſis. Noribergæ. 1700. 4to.

Warn. pl. Woodf. Richardi Warner Plantæ Woodfordienſes. Lond. 1771. 8vo.

Weis. crypt. D. Friderici Gulielmi Weis Plantæ Cryptogamiæ Flora Gottingenſis. Gotting. 1770. 8vo.

Wulff. boruſſ. Chriſtoph. Wulff Flora Boruſſica Reigim. 176 . 8vo.

Zan. hiſt. Giacom. Zanoni Hiſtoria Botanica. Bologn. 1675, 1742. fol.

Digitized by Google

Claſſis I.

MONANDRIA

MONOGYNIA.

SALICORNIA. *Lin. Gen. pl.* 10.

Calyx ventriculoſus, integer. *Petala* nulla, *Semen* unicum.

1. SALICORNIA articulis apice craſſioribus compreſſis emarginato-bifidis. *europæa.*
α Salicornia patula, articulis apice compreſſis emarginato-bifidis. *Lin. Spec. pl.* 5. *Mat. med.* 8. *Baſt. op. ſubſec.* 105. *Fl. dan.* 303. herbacea.
Salicornia geniculata annua. *Tourn.* 51. *R. ſyn.* 136.
Salicornia ſ. Kali geniculatum. *Ger. em.* 535.
Kali geniculatum ſive Salicornia. *Park.* 280.
Kali geniculatum annuum. *B. pin.* 289.
β Salicornia erecta, foliis brevibus cupreſſiformibus. *R. ſyn.* 137.
γ Salicornia caule erecto fruticoſo. *Lin. ſpec. pl.* 5. fruticoſa.
Kali geniculatum perenne fruticoſius procumbens. *R. ſyn.* 137.
δ Salicornia myoſuroides procumbens, ſurculis longiſſimis. *R. ſyn.* 137.
η Salicornia ramoſior procumbens foliis brevibus purpuraſcentibus. *R. ſyn.* 137.
Anglis, marſh Sampire, Jointed Glaſſwort or Saltwort.
Habitat *in littoribus maritimis frequens.* ☉. ♂. ♃. VIII. IX.

HIPPURIS. *Lin. Gen. pl.* 11.

Calyx nullus. *Petala* nulla. *Stigma* ſimplex. *Semen* unicum.

vulgaris. 1. HIPPURIS. *Lin. Fl. lapp.* 1. *ſuec.* 2. *dan.* 87. *Sp. pl.* 6.
Limnopeuce. *Cord. hiſt.* 150. *R. ſyn.* 136.
Equiſetum paluſtre, brevioribus foliis, polyſpermum. *Bauh. pin.* 15.
Equiſetum paluſtre alterum, brevioribus foliis. *Park.* 1200.
Cauda equina fœmina. *Ger. em.* 1114.
Anglis, Mare's-tail.
Habitat *in fontibus, paludibus, ſolo profundo limoſo. In ſtagnis prope* Hornſey. ♃. V. V.

Claſſis

Claſſis II.

D I A N D R I A

M O N O G Y N I A.

* *Flores inferi, monopetali, regulares.*

LIGUSTRUM. *Lin. Gen. pl.* 18.

Corolla quadrifida. *Bacca* tetraſperma.

1. LIGUSTRUM. *Ger. em.* 1394. *Park.* 1446. *R. ſyn.* 465. *Fl. ſuec.* 5. *Spec. pl.* 10. *B. pin.* 475. *vulgare.* germanicum.
Anglis, Privet, or Prim.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. V.

** *Flores inferi, monopetali, irregulares. Fructus capſulares.*

VERONICA. 25.

Cor. quadrifida rotata, lacinia infima anguſtiore. *Capſula* bilocularis.

* *Spicatæ.*

1. VERONICA ſpica terminali, foliis oppoſitis crenatis obtuſis; caule adſcendente ſimpliciſſimo. *Sp. pl.* 14. *Fl. ſuec.* 10. *Fl. dan.* 52. *ſpicata.*
Veronica foliis ellipticis ſerratis, conjugatis, floribus ſpicatis. *Hall. helv.* 542.
Veronica ſpicata minor. *B. pin.* 247. *R. ſyn.* 279.
Veronica recta minima. *Ger. em.* 627.
Veronica recta anguſtifolia. *Park.* 550.
β Veronica ſpica terminali, foliis oppoſitis obtuſe ſerratis ſcabris, caule erecto. *Sp. pl.* 14. *Fl. ſuec.* 11. *hybrida.*
Veronica ſpicata cambrobritannica, bugulæ ſubhirſuto folio. *R. ſyn.* 278. *t.* 11.

Anglis, ſpiked Speedwell. *β* welſh Speedwell.
Habitat *in pratis et paſcuis montoſis. In ſeveral cloſes adjoining to* Newmarket *heath, beyond* Botteſham. *R. ſyn. in paſcuis circa* Horſeheath Hall, *in comitatu* Cantabrigienſi. D. Miller, *prope* Snowdon *in* Wallia. *β Ad latera montis cujuſdam*, Craig Wreidhin *dicti in comitatu* Montis Gomerici Walliæ, D. Lhwyd *invenit*. ♃. VI. VIII.

✓ *officinalis*. 2. VERONICA ſpicis lateralibus pedunculatis, foliis oppoſitis, caule procumbente. *Sp. pl.* 14. *Fl. dan.* 248.
Veronica mas ſupina et vulgatiſſima. *B. pin.* 246. *R. ſyn* 281.
Veronica vera et major. *Ger. em.* 626.
Veronica mas vulgaris ſupina. *Park.* 550.
Anglis, male Speedwell.
Habitat *in paſcuis ſterilibus et ericetis.* ♃. V. VI.
Pharm. Veronicæ *Herba.*

** *Corymboſo-racemoſæ.*

fruticuloſa. 3. VERONICA corymbo terminali, foliis lanceolatis obtuſiuſculis, caulibus fruticuloſis. *Sp. pl.* 15. *Fl. dan.* 34?
Veronica caulibus fruticoſis declinatis, foliis glabris ellipticis, dentatis, floribus in ſummitate confertis, petiolatis. *Hall. hiſt.* 545. *t.* 16?
Veronica tertia fruticans. *Cluſ. hiſt.* 347? *Park.* 551?
Veronica fruteſcens ſerpyllifolia. *Ger. em.* 628?
Veronica alpina fruteſcens. *B. pin.* 247? *Hiſt. Ox. II.* 318. *ſ.* 3. *t.* 22. *f.* 5?
Veronica ſaxatilis, *B. hiſt. III.* 284? *R. hiſt.* 848?
Anglis, ſhrubby Speedwell.
Habitat *in montibus, in monte* Ben Nevis *dicto in* Scotia. &c. ♄. V. VI.

✓ *ſerpyllifolia*. 4. VERONICA racemo terminali ſubſpicato, foliis ovatis glabris crenatis. *Sp. pl.* 15. *Fl. dan.* 492.
Veronica caule recto, foliis ovatis glabris crenatis, petiolis ex alis unifloris, breviſſimis. *Hall. hiſt.* 546.

Veronica

Veronica pratenſis ſerpyllifolia. *B. pin.* 247.
Veronica pratenſis minor. *Park* 551. *R. ſyn.* 279.
Veronica minor. *Ger. em.* 627.
Anglis, ſmooth Speedwell, or Paul's Betony.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. V. VI.

5. VERONICA racemis lateralibus, foliis ovatis planis, caule repente. *Sp. pl.* 16. *Mat. med.* 12. *Fl. dan.* 511. *becabunga.*
Veronica aquatica rotundifolia, Becabunga dicta minor. *R. ſyn.* 280.
Anagallis aquatica minor, folio ſubrotundo. *B. pin.* 252.
Anagallis aquatica vulgaris, ſ. Becabunga. *Park.* 1236.
Anagallis ſive Becabunga. *Ger. em.* 620.
Anglis, common Speedwell, or Brooklime.
Habitat *in foſſis et rivulis.* ♃. VI.
Pharm. Becabungæ *herba.*

6. VERONICA racemis lateralibus, foliis lanceolatis ſerratis, caule erecto. *Sp. pl.* 16. *Fl. ſuec.* 13. *anagallis.* △.
Veronica foliis lanceolatis, ſerratis, glabris, ex alis racemoſa. *Hall. hiſt.* 533.
Veronica aquatica longifolia media. *R. ſyn.* 280.
Anagallis aquatica minor folio oblongo. *B. pin.* 252.
Anagallis aquatica folio oblongo crenato. *Park* 1237.
Anagallis aquatica major. *Ger. em.* 620.
Anglis, water Speedwell.
Habitat *in foſſis et rivulis.* ♃. VII.

7. VERONICA racemis lateralibus, pedicellis pendulis, foliis linearibus integerrimis. *Sp. pl.* 16. *Fl. dan.* 209. *ſcutellata.*
Veronica foliis lineari-lanceolatis; racemis ex alis paucifloris. *Hall. hiſt.* 532.
Veronica aquatica anguſtifolia minor. *R. ſyn.* 280.
Veronica aquatica anguſtifolia ſcutellata. *B. pin.* 252.
Anglis, marſh Speedwell.
Habitat *in paluſtribus.* ♃. VI.

Digitized by Google

✓ *chamædrys.* 8. VERONICA racemis lateralibus, foliis ovatis rugoſis dentatis ſeſſilibus, caule debili. *Sp. pl.* 17. *Fl. dan.* 448.
Veronica foliis cordatis, ſubrotundis, hirſutis, nervoſis, ex alis racemoſa. *Hall. hiſt.* 536.
Chamædrys ſylveſtris. *Ger. em.* 657. *R. ſyn.* 282.
Chamædrys ſpuria ſylveſtris. *Park.* 107.
Chamædrys ſpuria minor rotundifolia. *B. pin.* 249.
Anglis, wild Speedwell or Germander.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. V.

✓ *montana.* 9. VERONICA racemis lateralibus paucifloris, calycibus hirſutis, foliis ovatis rugoſis crenatis petiolatis, caule debili. *Sp. pl.* 17. *Jac. auſtr. II.* 6. *t.* 109.
Veronica caule procumbente, foliis hirſutis, cordatis, racemis paucifloris. *Hall. hiſt.* 539.
Veronica chamædryoides, foliis pediculis oblongis inſidentibus. *R. ſyn.* 281.
Chamædrys ſpuriæ affinis rotundifolia ſcutellata. *Bauh. pin.* 241.
Anglis, mountain Speedwell. *Pet. H. Br. t.* 51. *f.* 4.
Habitat *in ſylvis et ſepibus opacis. In* Charlton Wood, *the lower part plentifully. Mr.* J. Sherard. *R. ſyn.* ♃. V. VI.

*** *Pedunculis unifloris.*

✓ *arvenſis.* 10. VERONICA floribus ſolitariis, foliis cordatis inciſis ſeſſilibus. *Fl. angl.* ♁. *dan.* 515.
Veronica floribus ſolitariis, foliis cordatis inciſis, pedunculo longioribus. *Sp. pl.* 18. *Fl. ſuec.* 19.
Veronica caule erecto, foliis ovatis, ſubhirſutis, dentatis, petiolis breviſſimis. *Hall. hiſt.* 548.
Veronica floſculis ſingularibus, cauliculis adhærentibus. *R. ſyn.* 279.
Alſine veronicæ foliis, floſculis cauliculis adhærentibus. *Bauh. pin.* 250.
Alſine foliis veronicæ. *Ger. em.* 613.
Alſine foliis ſubrotundis veronicæ. *Park.* 762.

Anglis,

Digitized by Google

Anglis, corn Speedwell, or Chickweed.
Habitat *in arvis et muris antiquis.* ☉. V.

11. VERONICA floribus ſolitariis, foliis cordatis inciſis, petiolatis. *Fl. angl.* 6. *dan.* 449. *agreſtis.*
Veronica floribus ſolitariis, foliis cordatis inciſis, pedunculo brevioribus. *Sp. pl.* 18. *Fl ſuec.* 20.
Veronica floribus ſingularibus, in oblongis pediculis chamædryfolia. *R. ſyn.* 279.
Veronica caule procumbente, foliis petiolatis, ovatis, crenatis. *Hall. hiſt.* 549.
Alſine foliis Triſſaginis. *Ger. em.* 616. *Park.* 764.
Alſine chamædryfolia floſculis pediculis oblongis inſidentibus. *Baub. pin.* 250.
Anglis, Germander-Speedwell, or Chickweed.
Habitat *in arvis, ruderatis, cultis frequens.* ☉. V.

12. VERONICA floribus ſolitariis, foliis cordatis planis quinquelobis. *Sp. pl.* 19. *Fl. ſuec.* 21. *dan.* 428. *hederifolia.*
Veronica floſculis ſingularibus, Hederulæ folio, Morſus gallinæ minor dicta. *R. ſyn.* 280.
Alſine Hederulæ folio. *B. pin.* 250. minor. *Park.* 760.
Alſine hederacea. *Ger. em.* 616.
Anglis, Ivy-leaved Speedwell, or ſmall Henbit.
Habitat *in agris, ruderatis, cultis frequens.* ☉. IV. V.

13. VERONICA floribus ſolitariis, foliis digitato-partitis pedunculo brevioribus. *Sp. pl.* 19. *Fl. dan.* 627. *triphyllos.*
Veronica foliis ovatis, tripartitis et quinquepartitis, floribus longe petiolatis. *Hall. hiſt.* 551.
Veronica floſculis ſingularibus, foliis laciniatis, erecta. *R. ſyn* 280.
Alſine triphyllos cærulea. *Baub. pin.* 250.
Alſine triphyllos ſ. laciniata. *Park.* 760.
Alſine recta. *Ger. em.* 612.
Anglis, trifid Speedwell.
Habitat *in arvis arenoſis*; *at* Rowton *in* Norfolk, *betwixt the town and the highway*; *and at* Methwold *in* Suffolk, *between the two windmills and the*

warren-lodge, &c. T. Williſel. *R. ſyn. in arvis prope* Roſſington *in comitatu* Eboracenſi. D. Tofield. ⊙. IV. V.

verna. 14. VERONICA floribus ſolitariis, foliis digitato-partitis pedunculo longioribus. *Sp. pl* 19.
Veronica foliis ovatis, tripartitis et quinquepartitis, floribus breviſſime petiolatis. *Hall. hiſt.* 552.
Anglis, vernal Speedwell.
Habitat *in arvis arenoſis, circa* Bury *in comitatu* Suffolk. D. Cullum. ⊙. IV.

PINGUICULA. 30.

Cor. ringens, calcarata. *Cal.* bilabiatus, 5-fidus. *Capſ.* unioculari.

vulgaris. 1. PINGUICULA nectario cylindraceo longitudine petali. *Fl. lapp.* 11. *ſuec.* 25. *dan.* 93. *Sp. pl.* 25.
Pinguicula calcare floris longitudine. *Hall. hiſt.* 292.
Pinguicula Geſneri. *B. hiſt.* 111. 546. *R. ſyn.* *281.
Pinguicula ſ. Sanicula Eboracenſis. *Park.* 532. *Ger. em.* 788.
Sanicula montana, flore calcari donato. *B. pin.* 243.
Anglis, common Butterwort, or Yorkſhire Sanicle.
Habitat *in uliginoſis in comitatibus* Eboracenſi, Weſtmorlandico, Cumberlandico, &c. ♃. V.

villoſa. 2. PINGUICULA ſcapo villoſo. *Fl. lapp.* 13. *t.* 12. *f.* 2. *Sp. pl.* 25.
Pinguicula flore minore carneo. *R. ſyn.* *281.
Anglis, hairy Butterwort.
Habitat *in paluſtribus in comitatibus* Hantonienſi, Dorſetſienſi, Devonienſi, *et* Cornubienſi *frequens. Prope* Air *et in inſula* Lamlaſh *in* Scotia. D. Hope. ♃. VI. VII.
Obſ. Folia *tenella, marginibus conniventibus: venis purpuraſcentibus.*

UTRICULARIA. 31.

Cal. diphyllus, æqualis. *Cor.* ringens, calcarata. *Capſ.* unilocularis.

vulgaris. 1. UTRICULARIA nectario conico, ſcapo paucifloro. *Sp. pl.* 26. *Fl. ſuec.* 28. *dan.* 138.

Lentibularia.

Lentibularia. *Riv. mon.* 78. *R. ſyn.* *286.
Millefolium aquaticum flore luteo galericulato. *Bauh. hiſt.* 111. 783. *Park* 1258.
Millefolium paluſtre galericulatum. *Ger. em.* 828.
Anglis, common Hooded-Milfoil.
Habitat *in aquis ſtagnantibus, paludibus et foſſis, in ericeto* Hounſlejano *verſus* Hampton. ♃. VI. VII.

2. UTRICULARIA nectario carinato. *Sp. pl.* 26. *Fl. dan.* 128. *minor.*
Utricularia calcare breviſſimo. *Hall. hiſt.* 291.
Lentibularia minor. *R. ſyn.* 286. *Pet. H. Br. t.* 36. *f.* 12.
Millefolium paluſtre galericulatum minus, flore minore. *Pluk. ph. t.* 99. *f.* 6.
Anglis, leſſer Hooded-Milfoil.
Habitat *in foſſis et paludibus limoſis: found by* Mr. Dent, Feverſham-moor, Cambridgeſhire; *in the river on* Hounſlow-Heath, Mr. Dandridge, *R. S. in paludibus turfoſis in* Weſtmorlandia, Cumberlandia, *et prope* Glaſtenbury *in agro* Somerſetſienſi *copioſe.* ♃. VI. VII.

*** *Flores inferi, monopetali, irregulares. Fructus gymnoſpermi.*

LYCOPUS. 33.

Cor. quadrifida: lacinia unica emarginata. *Stam.* diſtantia. *Sem.* quatuor retuſa.

1. LYCOPUS foliis ſinuato-ſerratis. *Sp. pl.* 30. *Fl. dan.* 220. *europæus.*
Lycopus foliis acute ſerratis et appendiculatis. *Hall. hiſt.* 220.
Lycopus paluſtris glaber. *Tourn.* 291. *R. ſyn.* 236.
Marrubium paluſtre glabrum. *Bauh. pin.* 230.
Marrubium aquaticum. *Ger. em.* 700. vulgare. *Park.* 1230.
Anglis, european Lycopus, or Water Horehound.
Habitat *ad ripas fluviorum et lacuum ſolo ſabuloſo.* ♃. VII. VIII.

SALVIA.

SALVIA. 39.

Cor. inæqualis. *Filamenta* tranſverſe pedicello affixa.

✓ *pratenſis.* 1. SALVIA foliis cordato-oblongis crenatis: ſummis amplexicaulibus, verticillis ſubnudis, corollis galea glutinoſis. *Sp. pl.* 35. *Fl. ſuec.* 32.
Sclarea pratenſis foliis ſerratis, flore cæruleo. *Tourn.* 179. *R. ſyn.* 237.
Horminum pratenſe, foliis ſerratis. *Bauh. pin.* 238.
Horminum ſylveſtre vulgare. *Park.* 55.
Horminum ſylveſtre Fuchſii. *Ger. em.* 769.
Anglis, meadow Sage, or Clary.
Habitat *in ſepto* Cobhamiano *in* Eſſexia; *à* D. Watſio *obſervatus.* ♃. VI. VII.

✓ *verbenaca.* 2. SALVIA foliis ſerratis læviuſculis, corollis calyce anguſtioribus, *Sp. pl.* 35. *Dalib. paris.* 9.
Horminum ſylveſtre. *Ger. em.* 771.
Anglis, wild Sage, or Clary.
Habitat *in paſcuis et pratis frequens.* ♃. V. VI.
Pharm. Hormini *ſemina.*

**** *Flores ſuperi.*

CIRCÆA. 24.

Cal. diphyllus, ſuperus. *Cor.* dipetala. *Sem.* 1. biloculare.

✓ *lutetiana.* 1. CIRCÆA caule erecto, racemis pluribus, foliis ovatis. *Syſt. nat.* 56. *Sp. pl.* 12. *Fl. dan.* 210.
Circæa lutetiana. *Lob. ic.* 266. *Ger. em.* 351. *R. ſyn.* 289. major. *Park.* 351.
Solanifolia Circæa dicta major. *B. pin.* 168.
Anglis, common Enchanters-Nightſhade.
Habitat *in locis umbroſis humidis et ad ſepes.* ♃. VI. VII.

alpina. 2. CIRCÆA caule proſtrato, racemo, ſubunico, foliis cordatis. *Syſt. nat.* 56. *Sp. pl.* 12. *Fl. ſuec.* 7. *Fl. dan.* 256.
Circæa foliis cordatis, acute dentatis. *Hall. hiſt.* 814.

Circæa

Circæa lutetiana minor. *Park.* 351.
Circæa minima. *Column. Ecphr.* 2. *p.* 79. *t.* 80.
Solanifolia Circæa alpina. *B. pin.* 168.
Anglis, mountain Enchanters-Nightſhade.
Habitat *ad radices montium in comitatibus* Weſtmorelandico, Eboracenſi, &c. *circa* Dallam Tower *in agro* Weſtmorlandico. *In* Hamilton-wood *in* Scotland. D. Hope. ♃. VI. VII.

D I G Y N I A.

ANTHOXANTHUM. 42.

Cal. Gluma bivalvis, uniflora. *Cor.* Gluma bivalvis, acuminata. *Sem.* unicum.

1. ANTHOXANTHUM ſpica oblonga, floſculis ſubpedunculatis ariſta longioribus. *Sp. pl.* 40. *Still. miſc. t.* 1. *Schreb. gram.* 49. *t.* 5. *odoratum*,
Gramen vernum ſpica brevi laxa. *R. ſyn.* 398.
Gramen pratenſe ſpica flaveſcente. *B. pin.* 3. *Th.* 44. *Sch. agr.* 88.
Gramen Anthoxanthon ſpicatum. *B. hiſt. II.* 466.
Gramen alopecurum vernum, ſpica flaveſcente. *Hiſt. Ox. III. p.* 193. *f.* 8. *t.* 7. *f.* 25.
Anglis, Vernal, or Spring Graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. V.

Claſſis

Claſſis III.

T R I A N D R I A

M O N O G Y N I A.

* *Flores ſuperi.*

VALERIANA. 44.

Cal. nullus. *Cor.* monopetala, baſi hinc gibba, ſupera. *Sem.* unicum.

*? *rubra.* 1. VALERIANA floribus monandris caudatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Sp. pl.* 44.
Valeriana foliis glaberrimis, floribus calcaratis. *Hall. hiſt.* 213.
Valeriana rubra. *Dod. purg.* 91. *B. pin.* 165. *Ger. em.* 678. *Park.* 122.
Anglis, red Valerian.
Habitat *in muris antiquis et ruderatis, in* Devonia *et* Cornubia *frequens.* ♃. V.—VIII.

officinalis. 2. VALERIANA floribus triandris, foliis omnibus pinnatis. *Sp. pl.* 45. *Fl. ſuec.* 34. *dan.* 57.
Valeriana ſylveſtris major. *Ger. em.* 1275. *Park.* 122. *B. pin.* 164. *R. ſyn.* 200.
β Valeriana ſylveſtris major montana. *B. pin.* 164.
Anglis, wild Valerian.
Habitat *in ſepibus et nemoribus paludoſis frequens.* ♃. VI.
Pharm. Valerianæ *Radix.*

dioica. 3. VALERIANA floribus triandris dioicis, foliis radicalibus ovatis, caulinis pinnatis. *Fl. angl.* 12.
Valeriana floribus triandris dioicis, foliis pinnatis integerrimis. *Sp. pl.* 44. *Fl. ſuec.* 35.
Valeriana foliis radicalibus petiolatis ovatis; caulinis pinnatis, ſexu diſtincta. *Hall. hiſt.* 208.
Valeriana paluſtris minor. *B. pin.* 164.

Valeriana ſylveſtris minor. *Park.* 122. *R. ſyn.* 200.
Valeriana minor. *Ger. em.* 1075. *Riv. mon.* 3.
β Valeriana ſylveſtris ſ. paluſtris minor altera. *R. ſyn.* 200.
Anglis, marſh Valerian.
Habitat *in paſcuis humidis.* ♃. VI.

4. VALERIANA floribus triandris, caule dichotomo, foliis linearibus. *Sp. pl.* 47. *Fl. ſuec.* 36. *locuſta.*
Valerianella foliis oblongis, rariter inciſis, corona ſeminis ſimplici, acuminata. *Hall. hiſt.* 214.
Valerianella arvenſis præcox humilis ſemine compreſſa. *Mor. Umb. R. ſyn.* 201.
Valeriana campeſtris inodora major. *B. pin.* 165.
Lactuca agnina. *Ger. em.* 310. *Park.* 812.
β Valerianella vulgaris ſpecies major ſerotina. *Mor. prælud.* 319.
γ Lactuca agnina ſ. valerianella foliis ſerratis. *R. ſyn.* 201.
Anglis, corn Valerian or Sallet, Lambs-Lettuce.
Habitat *in arvis et agris.* ⊙. IV.—VIII.

CROCUS. 55.

Cor. ſexpartita, æqualis. *Stigmata* convoluta.

1. CROCUS ſpatha univalvi radicale, corollæ tubo longiſſimo. *Sp. pl.* 50. *officinalis.*
Crocus autumnalis foliis anguſtioribus margine revolutis. *Syſt. natur.* 75. ſativus.
Crocus. *Ger. em.* 151. Sativus. *B. pin.* 65.
β Crocus vernalis foliis latioribus margine patulo. *Syſt. nat.* 75. ſylveſtris.
Crocus tuba breviſſima trifida. *Hall. hiſt.* 1257.
Crocus vernus. *Ger. em.* 153. latifolius purpureus variegatus. *B. pin.* 65.
Anglis, Saffron. β Crocus.
Habitat *in agro* Cantabrigienſi *et* Eſſexienſi; Saffron-walden *oppidum editur. R. ſyn. in pratis et paſcuis paſſim.* ♃. VIII.
Pharmac. Croci *ſtigma.*

IRIS.

IRIS. 59.

Cor. 6-partita. *Petalis* alternis reflexis. *Stigmata* petaliformia.

pſeud-acorus. 1. IRIS corollis imberbibus; petalis interioribus ſtigmate minoribus, foliis enſiformibus. *Sp. pl.* 56. *Fl. dan.* 494.
Iris paluſtris lutea. *Ger. em.* 50. *R. ſyn.* 374.
Acorus adulterinus. *B. pin.* 74.
Acorus paluſtris, ſive Pſeudo-iris et Iris lutea paluſtris. *Park.* 1219.
β Iris paluſtris pallida. *R. ſyn.* 375.
Anglis, yellow Iris or Flower-de-luce.
Habitat *in udis, fluviis, paludoſis frequens.* ♃. VII.
Pharm. Acori paluſtris *Radix*.

fœtidiſſima. 2. IRIS corollis imberbibus: petalis interioribus patentiſſimis, caule unangulato, foliis enſiformibus. *Sp. pl.* 57.
Gladiolus fœtidus. *B. pin.* 30. *R. ſyn.* 375.
Xyris. *Ger. em.* 60. ſ. ſpatula fœtida, *Park.* 256.
Anglis, ſtinking Iris or Gladwyn.
Habitat *in ſylvis et ad ſepes, prope* Hornſey, *in ſylvula prope* Charlton, *in* Cantio. ♃. VI. VII.
Pharm. Iris fœtidæ *Radix*.

** *Flores Graminei valvulis Glumæ calycinæ.*

SCHOENUS. 65.

Glumæ paliaceæ, univalves, congeſtæ. *Cor.* 0. *Sem.* unicum ſubrotundum inter glumas.

* *Culmo tereti.*

mariſcus. 1. SCHOENUS culmo tereti, foliis margine dorſoque aculeatis. *Fl. ſuec.* 38. *Sp. pl.* 62.
Cyperus longus inodorus ſylveſtris. *Ger. em.* 29. *Park.* 1263. *R. ſyn.* 426.
Cyperus longus inodorus germanicus. *B. pin.* 14.
Cyperus longus inodorus major, foliis et carina ſerratis. *Hiſt. Ox. III.* 237. *t.* 11. *f.* 24.
Pſeudo Cyperus paluſtris, foliis et carina ſerratis. *Sch. agr.* 375.

Anglis,

Digitized by Google

Anglis, prickly Bog-ruſh or baſtard Cyperus.
Habitat *in paludibus*; *on* Hinton Moor, *near* Cambridge; *near* Tamworth, Warwickſhire; *near* Penſans, Cornwall. R. *ſyn.* ♃. VII. VIII.

2. SCHOENUS culmo tereti nudo capitulo ovato, involucri diphylli valvula altera ſubulata longa. *Sp. pl.* 64. *Fl. ſuec.* 39. *nigricans.*
Cyperus ſpicis conglomeratis, calyce multifolio. *Hall. hiſt.* 1347.
Juncus lævis minor, paniculâ glomerata nigricante. *R. cat.* 174. *ſyn.* 430. *Hiſt. Ox. III.* 243. *t.* 10. *f.* 28.
Junco affinis capitulo glomerato nigricante. *Sch. agr.* 349.
Anglis, black Bog-ruſh.
Habitat *in paludibus cæſpitoſis et turfoſis.* ♃. VI.—VIII.

3. SCHOENUS culmo tereti nudo, ſpica duplici, involucri vulvula majore ſpicam æquante. *Sp. pl.* 64. *ferrugineus.*
Anglis, ferrugineus Bog-ruſh.
Habitat *in paludibus turfoſis*, *in* Weſtmorlandia, *in the iſland of* Skye. D. Hope. ♃. VII.

** *Culmo triquetro.*

4. SCHOENUS culmo ſubtriquetro folioſo, ſpica diſtica, ſpiculis multifloris, involucro monophyllo. *compreſſus.*
Schoenus culmo ſubtriquetro nudo, ſpica diſticha, involucro monophyllo. *Sp. pl.* 65.
Gramen cyperoides ſpica ſimplici compreſſa diſticha. *Pluk. ph. t.* 34. *f.* 9. *Sch. Agreſt.* 490. *Hiſt. Ox. III.* 245. *R. ſyn.* 425.
Anglis, compreſſed Bog-ruſh.
Habitat *in paludibus cæſpitoſis in comitatibus* Eboracenſi, *et* Weſtmorlandico *frequens*; *about* Chiſlehurſt *in* Kent. *R. ſyn.* ♃. VI. VII.

5. SCHOENUS culmo ſubtriquetro folioſo, ſpica ſubovata, ſpiculis unifloris, involucro monophyllo. *rufus.*
Anglis, brown Bog-ruſh.

Habitat

Habitat *in paludibus, in inſula* Skye *et prope* Glaſcow *in* Scotia. ♃. VII.

Deſc. Radix *perennis, ramoſa, horizontalis, repens.* Culmo *plures, ſemipedales, erecti, ſubtriquetri, baſi foliati, ſimplices.* Folia *radicalia linearia, acuta, nuda, parum canaliculata, longitudine fere culmi; caulina duo, petiolata, linearia, acuta, culmo dimidio breviora.* Petiolus *vaginans, cylindricus, ſtriatus, glaber.* Spica *terminalis, ſubovata, ſpiculæ quinque aut ſex, ſeſſiles, alternæ, imbricatæ, rufæ.* Involucrum *monophyllum, acutum, ſubperſiſtens, longitudine ſpicæ.* Cal. *Gluma uniflora, bivalvis: valvulis erectis, oblongis, concavis, perſiſtentibus.* Cor. *Petala ſex, lanceolata, acuta, membranacea calyce dimidio breviora.* Stam. *Filamenta tria, capillaria corolla breviora.* Antheræ *oblongæ, erectæ, flavæ.* Piſt. *Germen ovatum, triquetrum.* Stylus *breviſſimus.* Stigmata *tria, capillaria.* Sem. *unicum, triquetrum, acuminatum. affinis præcedenti.*

albus. 6. SCHOENUS culmo ſubtriquetro folioſo, floribus faſciculatis, foliis ſetaceis. *Sp. pl.* 65. *Fl. dan.* 320.

Scirpus foliis ſetaceis, panicula plana, locuſtis teretibus. *Hall. hiſt.* 1341.

Cyperus minor paluſtris hirſutus, paniculis albis paleaceis. *Hiſt. Ox. III.* 239. *t.* 9. *f.* 39. *R. ſyn.* 427.

Gramen cyperoides paluſtre, leucanthemum. *Park.* 1295. *Sch. agr.* 503.

Gramen junceum leucanthemum. *Ger. em.* 30.

fuſcus. β Schoenus culmo tereti folioſo, ſpiculis faſciculatis, foliis filiformibus canaliculatis. *Sp. pl.* 1664.

Cyperella paluſtris, capitulis umbellatis, primum albis deinde fulvis. *Mich. gen.* 53.

Cyperus minor anguſtifolius paluſtris, capitulis fuſcis, paliaceis. *Hiſt. Ox. III.* 239. *t.* 11. *f.* 40. *R. ſyn.* 427.

Anglis, white-headed Bog-ruſh.

Habitat *in paluſtribus on* Bagſhot Heath, Mr. Doody; *between* Wickham *and* Croydon, Mr. Petiver. *R. ſyn. in comitatibus* Cornubienſi, Hantonienſi, Eboracenſi

Digitized by Google

Eboracenſi, Weſtmorlandico, &c. *copioſe.* ♃. VII. IX.

Obſ. *α. β. Folia ſubſetacea parum canaliculata*; Flores *primum albi poſtea fuſci.*

CYPERUS. 66.

Glumæ paliaciæ, diſtiche, imbricatæ. *Cor.* o. *Sem.* unicum nudum.

1. CYPERUS culmo triquetro folioſo, umbella folioſa ſupradecompoſita; pedunculis nudis, ſpicis alternis. *Sp. pl.* 67. *Mat. Med.* 29. *longus.*
   Cyperus longus. *Ger. em.* 30. odoratus. *Park.* 145. *R. Syn.* 425.
   Cyperus odoratus radice longa. ſ. Cyperus Off. *B. pin.* 14. *Sch. agr.* 378.
   Anglis, ſweet Cyperus or Engliſh Galingale.
   Habitat *in paludibus. Found by* Mr. Newton *in the Iſle of* Purbeck, Dorſetſhire, *near a chapel on the ſide that looks towards* Portland Iſland. *R. Syn. on* St. Faith's Newton Bogs, *near* Norwich. Mr. Humphrys. ♃. VII.

SCIRPUS 67.

Glumæ paliaceæ, undique imbricatæ. *Cor.* o. *Sem.* unicum imberbe.

* *Spica unica.*

1. SCIRPUS culmo tereti nudo, ſpica ſubovali terminali. *Sp. pl.* 70. *Fl. Carn.* 56. *dan.* 273. *paluſtris.*
   Scirpus equiſeti capitulo, major. *Tourn.* 528. *R. Syn.* 429. *Sch. agr.* 360.
   Juncus equiſeti capitulis, major. *Bauh. pin.* 12.
   Juncus aquaticus, capitulis equiſeti. *Park.* 1196.
   Juncus minor, capitulis equiſeti. *Ger. em.* 35.
   Anglis, marſh Club-ruſh.
   Habitat *in foſſis, paludibus, fluviis, frequens.* ♃. VII.

2. SCIRPUS culmo ſtriato nudo, ſpica bivalvi terminali longitudine calycis, radicibus ſquamula interſtinctis. *ceſpitoſus.*

terſtinctis. *Fl. Suec.* 43. *Sp. pl.* 71. *Fl. Dan. t.* 167.

Scirpus caule tereti aphyllo, ſpica pauciflora acuminata, calycinæ glumæ longitudine. *Hall. hiſt.* 1334.

Scirpus montanus capitulo breviori. *Tourn.* 528. *Sch. agr.* 363. *t.* 7. *f.* 18. *R. Syn.* 429.

Juncus parvus paluſtris, cum parvis capitulis equiſeti. *Pluk. ph. t.* 40. *f.* 6.

Anglis, dwarf Club-ruſh.

Habitat *in paludibus ceſpitoſis et ericetis udis.* ♃. VII.

acicularis. 3. SCIRPUS culmo quadrangulo nudo, ſpica ovata terminali.

Scirpus culmo tereti nudo ſetiformi, ſpica ovata bivali terminali, ſeminibus nudis. *Sp. pl.* 71. *Fl. dan.* 287.

Scirpus minimus capitulis equiſeti. *Cat. Giſs.* 165. *R. Syn.* 429.

Juncellus omnium minimus, capitulis equiſeti. *Hiſt. Ox. III.* 145. *t.* 10. *f.* 37. *Pluk. ph. t.* 40. *f.* 7.

Anglis, leaſt Club-ruſh.

Habitat *in paluſtribus; in ericeto* Hounſlejano *verſus* Hampton, *invenit* D. Doody. *R. Syn.* ♃. VIII.

fluitans. 4. SCIRPUS culmis teretibus nudis alternis, caule folioſo flaccido. *Sp. pl.* 71.

Scirpus foliis linearibus planis alternatim faſciculatis, ſpica terminali. *Guett. ſtamp.* 141.

Scirpus equiſeti capitulo minor. *Sch. agr.* 365. *t.* 7. *f.* 20. *R. Syn.* 431.

Juncellus, capitulis equiſeti, minor fluitans. *B. pin.* 12.

Gramen junceum clavatum minimum. *R. Hiſt.* 1310. *Hiſt. Ox. III.* 230. *t.* 10. *f.* 31. *Pluk. ph.* t. 35. f. 1.

Anglis, floating Club-ruſh.

Habitat *in foſſis et paludibus, in ſtagnis prope* Wandſworth, *ericeto* Putnejano *et* Hounſlejano. ♃. VII. VIII.

** *Culm*

** *Culmo tereti polyſtachio.*

5. SCIRPUS culmo tereti nudo, ſpicis ovatis pluribus pedunculatis terminalibus. *Fl. ſuec.* 46. *Sp. pl.* 72. *lacuſtris.*
Scirpus caule tereti, panicula laterali ramoſa, locuſtis ovatis. *Hall. hiſt.* 1337.
Scirpus paluſtris altiſſimus. *Tourn.* 528. *R. Syn.* 428. *Sch. agr.* 154.
Juncus maximus ſ. Scirpus major. *B. pin.* 12. *th.* 178.
Juncus lævis maximus. *Park.* 1191.
Juncus aquaticus maximus. *Ger. em.* 35.
β Juncus ſ. Scirpus medius. *B. pin.* 12. *R. Syn.* 428.
γ Juncus aquaticus major, caule carinato. *Dood. R. ſyn.*
Anglis, tall Club-ruſh or Bull-ruſh.
Habitat *in ſtagnis fluviis* et lacubus. ♃. VII. VIII.
Obſ. *In* a. *Involucrum ſubmembranaceum panicula brevius*, Spicæ *oblongiuſculæ*; *in* β. *Involucrum paniculæ ſubæquale*, *Spicæ ovatæ*; *in* γ. *unum latus culmi ſubplaniuſculum.*

6. SCIRPUS culmo tereti nudo, ſpicis ſubgloboſis glomeratis pedunculatis, involucro diphyllo inæquali mucronato. *Sp. pl.* 72. *Fl. dan.* 454. *Holoſchænus.*
Scirpus maritimus, capitulis rotundioribus glomeratis. *Tourn.* 528. *R. Syn.* 429. *Sch. agr.* 371.
Juncus acutus maritimus, capitulis rotundis. *B. pin.* 11.
Juncus acutus maritimus alter. *Park.* 1196.
Anglis, round-headed Club-ruſh.
Habitat *in litoribus maritimis. Found by* Mr. Stephens *in* Brounton Boroughs, *in* Devonſhire; *in* Somerſetſhire *and* Hampſhire. *Pet. conc. Gr. R. Syn.* 429. VII. VIII.

7. SCIRPUS culmo tereti nudo, capitulo laterali conglobato, bractea reflexa. *Sp. pl.* 72. *Fl. Gallopr.* 116? *romanus.*

Scirpus capitulo ſingulari radice tomentoſa. *Barr. rar.* 1249. *t.* 255. *f.* 3.
Scirpoides acutum maritimum, capitulo ſolitario. *Sch. agr.* 373. *Mich. gen.* 52.
Anglis, ſingle-headed Club-ruſh.
Habitat *in paluſtribus juxta* Throgmorton *in agro* Worceſterenſi. Rev. D. Sheffield. ♃. VII.

ſetaceus. 8. SCIRPUS culmo nudo ſetaceo, ſpicis lateralibus ſubgeminis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 73. *Fl. ſuec.* 45.
Scirpus omnium minimus, capitulo breviore. *Sch. agr.* 358.
Scirpus foliaceus humilis. *C. Giſs.* 158. *R. Syn.* 430.
Juncellus omnium minimus. Chamæſchænus. *Lob. adv.* 44. *Hiſt. Ox. III.* 232. *t.* 10. *f.* 23.
Gramen junceum minimum capitulo ſquamoſo. *B. pin.* 6. *pr.* 13.
Gramen junceum maritimum exile Plimmoſtii. *Park.* 1270. *ic.* 1271. *deſcr.*
Anglis, leaſt Club-ruſh or Bull-ruſh.
Habitat *in arenoſis humidioribus.* ☉. VII. VIII.
Obſ. *variat numero ſpicularum, ab uno ad quatuor.*

*** *Culmo triquetro, Panicula nuda.*

mucronatus. 9. SCIRPUS culmo triquetro nudo acuminato ſpicis conglomeratis lateralibus. *Sp. pl.* 73.
Scirpus caule triquetro, panicula laterali ramoſa, locuſtis ovatis. *Hall. hiſt.* 1338.
Juncus acutus maritimus, caule triangulo. *B. pin.* 11. *Th.* 175. *Park.* 1194. *Hiſt. Ox. III.* 232. *t.* 10. *f.* 20.
Juncus acutus maritimus, caule triquetro, rigido, mucrone pungente. *Pluk. ph. t.* 40. *f.* 1. *R. Syn.* 429.
✓ *triqueter.* β Scirpus culmo triquetro nudo, ſpicis ſubſeſſilibus pedunculatiſque mucronem æquantibus. *Syſt.* 83.
Juncus acutus maritimus, caule triquetro maximo molli, procerior noſtras. *Pluk. ph. t.* 40. *f.* 2.
Anglis, pointed Club-ruſh, or Bull-ruſh.

Habitat

Digitized by Google

Habitat *in litoribus maritimis*; *ad ripam* Thameſis *fluvii tam infra quam ſupra* Londinum. ♃. VIII.

**** *Culmo triquetro, Panicula foliacea.*

10. SCIRPUS culmo triquetro, panicula conglobata foliacea, ſpicularum ſquamis trifidis: intermedia ſubulata. *Sp. pl.* 51. *maritimus.*
Gramen cyperoides panicula ſparſa, majus. *B. pin.* 6.
Gramen cyperoides paluſtre, panicula ſparſa, majus. *Park.* 1266. *R. Syn.* 425.
β Cyperus rotundus inodorus anglicus. *B. pin.* 14.
Anglis, round rooted Club-ruſh, or Baſtard Cyperus.
Habitat *ad ripas fluviorum et in litoribus maritimis.* ♃. VIII.
Obſ. *variat paniculâ ſimplici et ramoſa.*

11. SCIRPUS culmo triquetro folioſo, umbella foliacea pedunculis nudis ſuperadecompoſitis, ſpicis confertis. *Sp. pl.* 51. *Fl. ſuec.* 48. *dan.* 307. *ſylvaticus.*
Scirpus planifolius, panicula ramoſiſſima, locuſtis ovatis. *Hall. hiſt.* 1340.
Gramen cyperoides miliaceum. *B. pin.* 6. *Th.* 90.
Pſeudo-cyperus miliaceus. *Park.* 1171.
Cyperus gramineus. *B. hiſt. II.* 504. *R. ſyn.* 426. miliaceus *Ger. em.* 30.
Anglis, wood Club-ruſh, or Millet Cyperus Graſs.
Habitat *in aquoſis et in ſylvis humidis*; *prope* Hampſtead; *by the* Thame *ſide*, *near* Tamworth, Warwickſhire; *near* Haverford-Weſt, Pembrokeſhire; *near* Bocking, Eſſex. *Mr.* Dale. *R. ſyn.* ♃. VII.

ERIOPHORUM. 68.

Glumæ paleaceæ, undique imbricatæ. *Cor.* O. *Sem.* 1. lana longiſſima cinctum.

1. ERIOPHORUM culmis teretibus, foliis planis, ſpicis pedunculatis. *Sp. pl.* 76. *Dalib. pariſ.* 18. *polyſtachion*
Eriophorum foliis planis, ſpicis pendulis. *Hall. hiſt.* 1331.

Gramen pratenſe tomentoſum, panicula ſparſa. *B. pin.* 4.
Gramen junceum lanatum, vel juncus bombycineus vulgaris. *Park.* 1271.
Gramen tomentarium. *Ger. em.* 29.
Linagroſtis. *Tab. hiſt.* 599. *R. ſyn.* 435. Panicula ampliori. *Vaill. pariſ. t.* 16. *f.* 1. *Sch. agr.* 306.
Anglis, common Cotton-Graſs.
Habitat *in pratis udis, paludibus, ceſpitoſis.* ♃. VI. VII.

vaginatum. 2. ERIOPHORUM culmis vaginatis teretibus, ſpica ſcarioſa. *Sp. pl.* 76. *Dalib. pariſ.* 18.
Juncus capitulo lanuginoſo. ſ. Schoenolaguros. *B. pin.* 12. *Sch. agr.* 302. *pr. t.* 7.
Juncus alpinus cum cauda leporina. *B. hiſt. II.* 514.
Gramen juncoides lanatum alterum danicum. *Park.* 1271.
Anglis, mountain Cotton-Graſs, or Hairs-tail-ruſh.
Habitat *in paludibus turfoſis alpinis, in comitatibus* Weſtmorlandico, Cumberlandico, *&c. frequens; on the great bog beyond* Joan Cole's, *towards* Croydon. Mr. Sherard. *R. ſyn.* ♃. II.—IV.

NARDUS. 69.

Calyx nullus. *Cor.* bivalvis.

ſtricta. 1. NARDUS ſpica ſetacea recta ſecunda. *Sp. pl.* 77. *Hall. hiſt.* 1410. *Schreb. gram.* 65. *t.* 7.
Gramen ſparteum juncifolium. *B. pin.* 5. *R. ſyn.* 393. *Sch. agr.* 90.
Spartum parvum Batavicum et Anglicum. *Park.* 1199.
Spartum noſtras parvum Lobelio. *Ger. em.* 43.
Anglis, Mat-graſs.
Habitat *in ericetis humidiuſculis, frequens.* ♃. VI.—VIII.

DIGYNIA.

Digitized by Google

DIGYNIA.

PHALARIS. 74.

Cal. bivalvis, carinatus, longitudine æqualis, corollam includens.

*1. PHALARIS panicula ovata ſpiciformi, glumis ventricoſis piloſis, carina glabra. *canarienſis.*

Phalaris panicula ſubovata ſpiciformis: glumis carinatis. *Sp. pl.* 79.

Phalaris *Ger. em.* 86. major ſemine albo. *Bauh. pin.* 28. *Hiſt. Ox. III.* 186. *t.* 3. *f.* 1. *Sch. agr.* 52.

Anglis, manured Canary-graſs.

Habitat *in ruderatis et ad vias.* ⊙. VI.—IX.

2. PHALARIS panicula oblongo-lanceolata ſpiciformi, glumis lanceolatis, carina ciliata. *arenaria.*

Phleum ſpica ovata ciliata, culmo ramoſo. *Sp. pl.* 88.

Gramen typhinum maritimum minus. *R. ſyn.* 398. *Pluk. ph. t.* 33. *f.* 8. *Sch. agr.* 63.

Gramen typhinum Danicum minus. *Park.* 1170.

Anglis, ſea Canary-graſs.

Habitat *in arenoſis maritimis.* ⊙. VII. VIII.

3. PHALARIS panicula oblonga glomerata, glumis ovatis, carina ſcabra. *Fl. dan.* 259. *arundinacea.*

Phalaris panicula oblonga ventricoſa. *Sp. pl.* 80.

Arundo locuſtis unifloris, faſciculatis, imbricatis; glumis floralibus nitentibus, ſubhirſutis. *Hall. hiſt.* 1524.

Gramen arundinaceum aceroſa gluma noſtras. *Park.* 1273. *Hiſt. Ox. III.* 233. *t.* 6. *f.* 14. *R. ſ.* 400.

Gramen miliaceum aquaticum, phalaridis ſemine. *Sch.* 126.

Gramen aquaticum paniculatum latifolium. *B. pin.* 6.

β Gramen arundinaceum aceroſa gluma, Jerſejanum. D. Sherard. *R. ſyn.* 400.

Anglis, reed Canary-graſs.
Habitat *ad ripas fluviorum et in paludibus.* ♃. VII.

PANICUM. 76.

Cal. trivalvis; valvula tertia minima.

viride. 1. PANICUM ſpica tereti, involucellis bifloris faſciculato-piloſis, ſeminibus nervoſis. *Sp. pl.* 83.
Panicum ſpica unica, floſculis ſeſſilibus ſolitariis, ſetis numeroſis. *Hall. hiſt.* 1542.
Gramen paniceum ſpica ſimplici lævi. *R. ſyn.* 394.
Gramen panici effigie ſpica ſimplici. *Ger. em.* 17.
Gramen paniceum ſpica ſimplici. *B. pin.* 8. *Park.* 1154. *Sch. agr.* 46.
Anglis, green Panick-graſs.
Habitat *in arvis arenoſis*; *prope* Batterſea *copioſe*, *et circa* Martha's Chapel *duobus millearibus*, *à* Guildford *diſtans*. ⊙. VII.

verticillatum. 2. PANICUM ſpica verticillata, racemulis quaternis, involucellis unifloris biſetis, ſetis ſcabris, culmis diffuſis. *Sp. pl.* 82.
Panicum ſpica unica paniculata, ſetis paucioribus. *Hall. hiſt.* 1543.
Gramen paniceum ſpica aſpera. *B. pin.* 8. *Th.* 139. *Sch. agr.* 97. *R. ſyn.* 394.
Anglis, rough Panick-graſs.
Habitat *in arvis*, *inter* Putney *et* Roughampton. *R. ſyn.* ⊙. VI. VII.

cruſgalli. 3. PANICUM ſpicis alternis conjugatiſque, ſpiculis ſubdiviſis, glumis ariſtatis hiſpidis, rachi quinquangulari. *Sp. pl.* 83.
Gramen paniceum ſpica diviſa. *B. pin.* 8. *R. ſyn.* 394.
Panicum vulgare. *Ger. em.* 85.
Panicum ſylveſtre Herbariorum. *Park.* 1154.
Anglis, looſe Panick-graſs.
Habitat *in arvis*, *prope* Batterſea; *et circa* Martha's Chapel, *prope* Guildford. ⊙. VII.

4. PANICUM

4. PANICUM ſpicis digitatis baſi interiore nodoſis, ſloſculis geminis muticis, vaginis foliorum punctatis. *Sp. pl.* 84. *Schreb. gram.* 119. *t.* 16. *ſanguinale.*

Digitaria foliis ſubhirſutis, caule debili, ſpicis verticillatis, ſcapo ancipiti. *Hall. hiſt.* 1526.

Gramen dactylon latiore folio. *B. pin.* 8. *Sch. agr.* 101. *R. ſyn.* 399.

Iſchæmon ſylveſtre latiore folio. *Park.* 1178.

Iſchæmon vulgare. *Ger. em.* 27.

Anglis, Cock's-foot Panick-graſs.

Habitat *in arvis*; *about* Elden, Suffolk; *at* Witchingham *near* Norwich, *R. S. prope* Batterſea; *et prope* Martha's Chapel, *juxta* Guildford. ⊙. VII. VIII.

5. PANICUM ſpicis digitatis patentibus; baſi interiore villoſis, floribus ſolitariis, ſarmentis repentibus. *Sp. pl.* 85. *dactylon.*

Digitaria ſtolonibus teretibus, foliis patulis glabris, ſpicis digitatis. *Hall. hiſt.* 1527.

Gramen dactylon, folio arundinaceo, majus aculeatum. *B. pin.* 7.

Gramen dactyloides radice repente. *Ger. em.* 28.

Gramen canarium iſchæmi paniculis. *Park.* 1179.

Gramen repens cum panicula graminis Mannæ. *B. hiſt. II.* 459. *R. ſyn.* 399.

Anglis, creeping Panick-graſs.

Habitat *in arenoſis*, *inter* Penzance *et* Marketjeu *in* Cornubia. D. Newton. *R. ſyn.* ♃. VII.

PHLEUM. 77.

Cal. bivalvis, ſeſſilis, linearis, truncatus, apice bicuſpidato. *Cor.* incluſa.

1. PHLEUM ſpica cylindrica longiſſima, glumarum carina ciliata. *pratenſe.*

α. Phleum ſpica cylindrica longiſſima ciliata, culmo erecto. *Sp. pl.* 87. *Schreb. gr.* 102. *t.* 14.

Gramen typhoides maximum, ſpica longiſſima. *B. pin.* 4. *Th.* 49. *Hiſt. Ox. III.* 188. *t.* 4. *f.* 1. *Sch. agr.* 65.

Gramen typhinum majus ſeu primum. *Ger. em.* 11. *R. ſyn.* 398.

Gramen

Digitized by Google

Gramen typhinum medium ſ. vulgatiſſimum. *Park.* 1170.

β Gramen typhinum minus. *Ger. em.* 11. *Park.* 1170.

nodoſum. γ Phleum ſpica cylindrica, culmo adſcendente, foliis obliquis, radice bulboſa. *Syſt. nat.* 88. *Sp. pl.* 88.

Gramen nodoſum ſpica parva. *B. pin.* 2. *pr.* 3.

Anglis, α Meadow Cat's-tail graſs γ Bulboſe Cat's-tail-graſs.

Habitat *in pratis et paſcuis, et* γ *in paſcuis ſterilibus, et ad vias.* ♃. VII. VIII.

Obſ. *α. et β. Radix ſubbulboſa, Culmus erectus; glumæ carinatæ, rectæ, carinis ciliatis.* γ Radix *bulboſa,* Culmus *adſcendens. Glumæ carinatæ, carinis glumarum ciliatis; at in horto culta, Radix fibroſa et Culmus erectus evadit.*

paniculatum. 2. PHLEUM panicula cylindrica ſpiciformi, glumis nudis, culmo ſubramoſo. *Fl. Angl.* 23.

Phleum culmo recto, ſpicis cylindricis, glabris, calycibus breviſſime mucronatis. *Hall. hiſt.* 1536.

Phalaris panicula cylindrica ſpiciformi. *Sp. pl.* 80.

Gramen typhoidides aſperum primum. *B. pin.* 4. *Th.* 51.

Anglis, bulboſe Cat's-tail-graſs.

Habitat *in pratis, infra* King's Weſton *prope* Briſtolium; *on* Newmarket-heath. D. C. Miller. ♃. VII.

Deſc. Radix *fibroſa.* Culmus *pedalis, ſubobliquus, teres, glaber, geniculatus, ramoſus.* Folia *plurima, alterna, erecta, petiolata, enſiformia, acuta, nervoſa, ſcabra.* Petiolus *cylindricus, longiſſimus, vaginans, ſcaber. Stipula ſolitaria, intrafoliacea, vaginans, obtuſa, membranacea.* Panicula *cylindrica, longiſſima. ſpiciformis, ad alterutrum flexa in lobos diviſibilis.* Gluma *ſeſſilis, imbricata, bivalvis uniflora, acuminata, ſuperne vintricoſa, nuda.* Corolla *bivalvis mutica, glumis brevior.*

ALO-

Digitized by Google

ALOPECURUS. 78.

Calix bivalvis. *Corolla* univalvis.

1. ALOPECURUS culmo erecto, panicula cylindrica ſpiciformi, glumis villoſis. *pratenſis.*
   Alopecurus culmo ſpicato erecto, glumis villoſis. *Sp. pl.* 80. corollis muticis. *Syſt. nat.* 89. *Schreb. gr.* 133. *t.* 19. *f.* 1.
   Gramen alopecuroides majus. *Ger. em.* 18.
   Gramen phalaroides majus, ſ. Italicum. *B. pin.* 4. *Park.* 1164. *Hiſt. Ox. III.* 191. *t.* 4. *f.* 8.
   Anglis, Meadow Fox-tail-graſs.
   Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. V.

2. ALOPECURUS culmo erecto, ſpica lineari-lanceolata, glumis ſubnudis. *agreſtis.*
   Alopecurus culmo ſpicato erecto, glumis nudis. *Sp. pl.* 89. *Schreb. gram.* 140. *t.* 19. *f.*
   Gramen myoſuroides majus, ſpica longiore, ariſtis rectis. *R. ſyn.* 307.
   Gramen typhoides ſpica anguſtiore. *B. pin.* 4.
   Gramen alopecuroides, ſpica longa, majus et minus. *Park.* 1169.
   Gramen alopecurinum minus. *Ger. em.* 11.
   β Gramen myoſuroides minus, ſpica breviore, ariſtis recurvis. *R. ſyn.* 397.
   Anglis, field Fox-tail-graſs.
   Habitat *in arvis et ad vias.* ♃. VII. VIII.

3. ALOPECURUS culmo adſcendente, ſpica cylindrica, glumis apice divergentibus piloſis. *geniculatus.*
   Alopecurus culmo ſpicato infracto. *Sp. pl.* 89. corollis muticis. *Syſt. nat.* 89.
   Gramen aquaticum geniculatum ſpicatum. *B. pin.* 3. *Th.* 41. *Sch. agr.* 72. *R. ſyn.* 396.
   Gramen fluviatile ſpicatum. *Ger. em.* 14.
   Gramen aquaticum ſpicatum. *Park.* 1273.
   β Alopecurus ſpica cylindrica, culmo erecto, radice bulboſo. *F. Angl.* 24. *Sp. pl.* 1665. bulboſus.
   Gramen myoſuroides nodoſum. *R. ſyn.* 397. *t.* 22. *f.* 2.

Anglis,

Digitized by Google

Anglis, Flote β bulboſe Fox-tail-graſs.

Habitat *in aquoſis et ſtagnis.* β *In the firſt field next the road before you go into* Northfleet. Dr. Wilmer. *R. ſyn.* V.—VIII.

Obſ. *A. bulboſus in aquoſis degenerat in geniculatum, cujus varietas eſt.*

ariſtatus. 4. ALOPECURUS culmo ſuberecto, panicula coarctata ſpiciformi, glumis ariſtatis, ariſtis longiſſimis.

monſpelienſis. Alopecurus panicula ſubſpicata, glumis ſcabris, corollis ariſtatis. *Sp. pl.* 89.

Alopecuros maxima anglica. *Park.* 1166. *R. ſyn.* 396.

Alopecuros altera maxima anglica paludoſa. *Ger. em.* 88. *Hiſt. Ox. III.* 191. *t.* 4. *f.* 3.

Phleum *crinitum*, calycibus linearibus baſi ſubventricoſis hiſpidis ariſtatis, ariſtis capillaceis longiſſimis. *Schreb. gram.* 151. *t.* 20. *f.* 3.

Gramen alopecuroides anglobritannicum maximum. *B. pin.* 4.

paniceus. β Alopecurus panicula ſubſpicata, glumis villoſis, corollis ariſtatis. *Sp. pl.* 90.

Anglis, bearded Fox-tail-graſs.

Habitat *in pratis humidiuſculis.* β *aridis, in riguis herbidis Comitatus* Southamptoniæ *proxime ſalinas et antiquas ædes* Drayton *vocatas, cis mare duobus millearibus anglicis a* Portſmouth *ex adverſo Vectis inſulæ plurima; at* Purfleet, *over againſt the mill towards* Raynam *on the other ſide of the great ditch.* Mr. Newton. *R. ſyn. circa* Clay *in* Norfolk. D. Humphrey. ⊙. VI.—VIII.

Obſ. Gluma *bivalvis, valvulis linearibus, apice divergentibus ariſtatis; ariſta terminali longiſſima;* Corolla *minima ariſtata; ariſta dorſali brevi.*

ventricoſus. 5. ALOPECURUS culmo obliquo, panicula lanceolata ſpiciformi, glumis baſi ventricoſis, acuminatis.

lendigerum. Milium panicula ſubſpicata, floribus ariſtatis. *Sp. pl.* 91. *Schreb. gram. II.* 14. *t.* 23. *f.* 3.

Agroſtis calycibus inferne ventricoſis, valvula exteriore acuminata longitudine ariſtæ. *Gouan Hort. Monſp.* 39. *t.* 1.

Panicum

Digitized by Google

Panicum ſerotinum arvenſe, ſpica pyramidata. *Tourn.* 515. *R. ſyn.* 394.
Gramen ſerotinum ſpica laxa pyramidali. *R. hiſt.* 1288.
Gramen alopecuro accedens, ex culmi geniculis ſpicas cum petiolis longiuſculis promens. *Pluk. ph. t.* 33. *f.* 6.
Anglis, panick Fox-tail-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis. In Inſula* Shepey *copioſe.* ⊙. VII.—VIII.
Obſ. Gluma *bivalvis, inæqualis, baſi ventricoſa, acuminata*; Corolla *breviſſima, ovata, ariſtata*; ariſta *infra apicem longitudine glumæ.*

STIPA. 90.

Cal. bivalvis, uniflorus. *Cor.* valvula exteriore ariſta terminali. baſi articulata.

1. STIPA ariſtis lanatis. *Sp. pl.* 125. *Hall. hiſt.* 1541. *pennata.*
Gramen ſparteum pennatum. *B. pin.* 5. *R. Syn.* 393. *Sch.* 153.
Spartum auſtricatum pennatum. *Cluſ. hiſt. II.* 221. *Ger. em.* 42.
Anglis, Feather-graſs.
Habitat *in montoſis. Found by* Dr. Richardſon *in company with* T. Lawſon, *on the limeſtone rocks hanging over a little valley called* Longſleadale, *about ſix miles north of* Kendal, Weſtmoreland. ♃. VII. VIII.

MILIUM. 79.

Calix bivalvis, uniflorus. *Cor.* breviſſima. *Stigmata* penicilliformia.

1. MILIUM floribus paniculatis diſperſis muticis. *Sp. pl.* 90. *Fl. ſuec.* 61. *Dalib. par.* 23. *effuſum.*
Milium paniculis raris, longiſſime petiolis. *Hall. hiſt.* 1525.
Gramen miliaceum. *Lob. ic.* 3. *Ger. em.* 6. *B. hiſt. II.* 462. *R. Syn.* 402.
Gramen ſylvaticum, panicula miliacea ſparſa. *B. pin.* 8. *Sch. agr.* 133.

Gramen

Digitized by Google

Gramen miliaceum vulgare. *Park.* 1153.
Anglis, Millet-graſs.
Habitat *in ſylvis humidiuſculis frequens.* ☉. VI. VII.

AGROSTIS. 80.

Cal. bivalvis uniflorus: valvulis acutis æqualibus. *Cor.* bivalvis inæqualis, gluma paulo minor. *Stigmata* plumoſa.

* *Ariſtatæ.*

ſpica-venti. 1. AGROSTIS petala exteriore ariſta recta ſtricta longiſſima, panicula patula. *Sp. pl.* 90.
Avena monantha, panicula adſcendente, multiflora, calyce levi, florali ariſta longiſſima. *Hall. hiſt.* 1480.
Gramen ſegetum panicula arundinacea. *B. pin.* 3.
Gramen arundinaceum. *Ger. em.* 5.
Gramen agrorum venti ſpica. *Park.* 1151.
Gramen miliaceum majus, glumis ariſtatis, ſpadiceis et pallidis. *Pet. conc. gr. n.* 122. 123. *R. Syn.* 405.
Anglis, ſilky Bent-graſs.
Habitat *in arvis ſolo arenoſo. paſſim.* ☉. VI.—VIII.

canina. 2. AGROSTIS panicula patente, corolla nuda, valvula altera dupla longiore ariſtata, ariſta dorſali rectiuſcula.
α Agroſtis calycibus elongatis, petalarum ariſta dorſali recurva, culmis proſtratis ſubramoſis. *Sp. pl.* 92. foliis planis. *Syſt. nat.* 90.
Avena monantha, panicula diffuſa, multiflora, adſcendente, gluma calycina exaſperata. *Hall. hiſt.* 1479.
Gramen ſupinum caninum paniculatum, folio varians. *B. pin.* 1. *Th.* 12.
Gramen paniculatum ſupinum, ad infima culmorum genicula, foliorum capillarium faſciculis donatum. *Sch. agr.* 141. *t.* 3. *f.* 9. *C.*
β Agroſtis foliis radicalibus filiformibus; caulinis planis, culmo ſuberecto.
Avena monantha, paniculata, gluma calycina exaſperata ariſta flori æquali. *Hall. hiſt.* 1477.

Gramen

Digitized by Google

Gramen parvum paniculatum, panicula ſpadicea ariſtata. *Sch. agr.* 140. *pr. t.* IV.

γ Agroſtis foliis ſetaceis rigidis glaucis; culmo erecto.

Avena monantha paniculata, foliis ſetaceis, gluma calycina exaſperata, ariſta, flore duplo longiore. *Hall. hiſt.* 1478.

Gramen paniculatum, capillaceo folio, locuſtis ſpadiceofuſcis, ariſtatis. *Sch. agr.* 141.

Anglis, brown Bent-graſs.

Habitat *in pratis, paſcuis et ericetis humidiuſculis. β in ericetis aridiuſculis γ in ericetis montoſis aridis. ſupra* Hall Down *prope* Exeter *et alibi in* Devonia. ♃. VII. VIII.

Obſ. *Culmus nunc ſemipedalis nunc tripedalis, ſubramoſus.* Folia *radicalia et ad baſin culmi ſubinde filiformia faſciculata, lævia et ſcabra.* Panicula *elongata nunc laxa nunc coarctata.* Carinæ *glumarum ſcabræ in omnibus. β. et γ. ſolo humidiuſculo illata, ſecundo anno, in α mutantur.*

** *Muticæ.*

3. AGROSTIS panicula patente, carina glumarum ſcabra, corolla mutica; valvula altera breviſſima. *polymorpha.*

α Agroſtis panicula capillari patente, calycibus ſubulatis æqualibus hiſpidiuſculis coloratis, floſculis muticis. *Sp. pl.* 93. *Roy. lugd. b.* 59. *Dalib. paris.* 23. capillaris.

Poa monantha, caule erecto, panicula diffuſa, calycibus exaſperatis. *Hall. hiſt.* 1475.

Gramen montanum panicula ſpadicea delicatiore. *B. pin.* 3.

Gramen miliaceum locuſtis minimis, panicula fere arundinacea. *R. meth. em.* 177. *Syn.* 402.

β Gramen miliaceum anguſtifolium, glumis perexiguis. *Pet. com. Gr.* 117. *R. ſyn.*

γ Agroſtis panicula mutica ſubſecunda, culmis faſciulatis erectis. *Lin. Mantiſs. I.* 31. pumila.

Gramen minimum paluſtre, panicula ſpadicea delicata, tenuifolium. *Sch. agr.* 131.

δ Agroſtis paniculæ ramulis divaricatis muticis, culmo repente, calycibus æqualibus. *Sp. pl.* 93. *Fl. dan.* 564. ſtolonifera.

Poa

Poa ſtolonifera monantha, calycibus leviter exaſperatis. *Hall. hiſt.* 1473.

Gramen montanum miliaceum minus, radice repente, *R. Syn.* 402.

Gramen caninum ſupinum minus. *B. pin.* 1. *Sch. agr.* 128.

ε Gramen miliaceum folio anguſtiſſimo. *Pet. conc. gr.* 116.

paluſtris. ζ Agroſtis panicula coarctata mutica, calycibus æqualibus hiſpidiuſculis coloratis, culmo repente. *Fl. Angl.* 27.

Agroſtis *(alba)* panicula laxa, calycibus muticis æqualibus. *Roy. lugdb.* 50. *Sp. pl.* 93.

Gramen miliaceum majus, panicula ſpadicea. *Pet. conc. gr.* 118. *R. Syn.* 464.

Gramen miliaceum majus, panicula viridi. *Pet. conc. gr.* 118. *R. Syn.* 464.

ſylvatica. η Agroſtis panicula coarctata mutica, calycibus æqualibus corolla ante floreſcentiam calyce breviore, poſtea duplo longiore. *Fl. Angl.* 28.

Agroſtis panicula coarctata mutica, calycibus æqualibus: virgeneis corolla brevioribus, fœcundatis duplo longioribus. *Sp. pl.* 1665.

Gramen miliaceum ſylveſtre, glumis oblongis. *Pet. conc. gr.* 121. *R. Syn.* 404.

Anglis, fine, γ little, δ creeping, ζ marſh η wood Bentgraſs.

Habitat *in pratis et paſcuis* ζ *in foſſis et uliginoſis* η *in ſylvis humidiuſculis. in* Biſhops Wood Hampſtead. Mr. Buddle. *R. ſyn. in ſylvula* Hornſey-Wood *dicta.* ♃. VI.—VIII.

minima. 4. AGROSTIS panicula mutica filiformi. *Sp. pl.* 93.

Nardus panicula ſpicata, floribus ſolitariis alternis. *Guett. Stamp.* 155. *Dalib. paris.* 153.

Gramen minimum paniculis elegantiſſimis. *B. pin.* 2. *Sch. agr.* 40. *Hiſt. Ox. III.* 200. *t.* 2. *f.* 10.

Gramen minimum. *B. hiſt. II.* 465. *Dalech. hiſt.* 425. anglo-britannicum. *Lob. ill.* 29. *R. Syn. pl. dub.*

Anglis, ſmall Bent graſs.

Habitat *in* Wallia. D. Stillingfleet *invenit.* ⊙. VII.

AIRA.

A I R A. 81.

Cal. bivalvis, biflorus. Floſculi abſque interjecto rudimento.

* *Muticæ.*

1. AIRA panicula ſpicata, calycibus pedunculo longioribus, petalis ſubariſtatis inæqualibus. *Sp. pl.* 94. *criſtata.*
Poa panicula ſpicata, calycibus ſubpiloſis ſubquadrifloris pedunculo longioribus, petalis ariſtatis. *Syſt. Nat.* 94.
Feſtuca locuſtis bifloris, mucronatis, confertis, imbricatis paniculatis, in ſpicam congeſtis. *Hall. hiſt.* 1444.
Gramen ſpica criſtata, ſubhirſutum. *B. pin.* 2. *Hiſt. Ox. III.* 194. *t.* 4. *f.* 7. *Sch. agr.* 166.
Gramen pumilum, ſpica purpuro-argentea molli. *R. ſyn.* 396.
Anglis, criſted Hair-graſs.
Habitat *in pratis montoſis ſterilibus.* ♃. VII. VIII.

2. AIRA panicula coarctata, floribus pedunculatis muticis convoluto-ſubulatis, foliis planis. *Sp. pl.* 95. *cærulea.*
Poa ſpiculis ſubulatis, panicula rara contracta.. *Fl. lapp.* 29. *Roy. lugdb.* 61.
Gramen pratenſe ſerotinum, panicula longa purpuraſcente. *R. Syn.* 404. *Hiſt. Ox. III.* 201. *t.* 5. *f.* 22.
Gramen pratenſe ſpica Lavendulæ. *Merr. pin.*
Anglis, purple Hair-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis uliginoſis, ſteriliſſimis frequens.* ♃. VII. VIII.

3. AIRA panicula patente, floribus muticis lævibus obtuſis calyce longioribus, foliis planis. *Sp. pl.* 95. *aquatica.*
Aira culmo inferiore repente, floſculis muticis calyce longioribus: altero pedunculato. *Roy. lugdb.* 60.
Gramen miliaceum aquaticum. *R. ſyn.* 402. *Sch. agr.* 176. *Vaill. paris.* 89. *t.* 17. *f.* 7.
Gramen cannium ſupinum paniculatum dulce. *B. pin.* 1.

Digitized by Google

Gramen exile tenuifolium Canario ſimile. ſ. Gramen dulce. *Park.* 1174.

diſtans. β Poa panicula ramis ſubdiviſis, floribus quinquefloris, floſculis diſtantibus obtuſis. *Mant. I.* 32. *Syſt. Nat.* 94.

Anglis, water Hair-graſs.

Habitat *in aquoſis et ad ripas fluviorum.* β *in arenoſis prope* Exmouth ; *circa* Northfleet ; *in agro* Cantiano ; *in comitatibus* Eboracenſi *et* Lancaſterenſi *paſſim.* ♃. VI. VII.

Deſc. β. Radix *fibroſa.* Culmi *plures, obloqui et erectiuſculi, teretes, glabri.* Folia *radicalia, pauca enſiformia, erecta, obtuſa, nuda, caulina petiolata, obtuſa, ſubinde involuta, glauca.* Petiolus *vaginans, cylindricus, ſtriatus, glaber.* Stipula *membranacea, breviſſima, obtuſa.* Panicula *diffuſa patens, ramoſa, ramis ſubquaternis.* *Spiculæ lineares.* Floſculi *a tribus ad ſex vel ſeptem, remoti obtuſi quaſi truncati, ſubinde purpurei, margine albo. Gluma bivalvis, inequalis, valde obtuſa.*

cæſpitoſa. 4. AIRA foliis planis, panicula patente, petalis baſi villoſis ariſtatiſque : ariſta recta brevi. *Sp. pl.* 96. *Fl. dan.* 24.

Avena diantha, panicula ampliſſima, patula, bicolore, *Hall. hiſt.* 1487.

Gramen ſegetum altiſſimum panicula ſparſa. *B. pin.* 3. *Hiſt. Ox. III.* 199. *t.* 5. *f.* 1. ?

Gramen ſegetum panicula ſpecioſa. *Park.* 1158.

Gramen ſegetale. *Ger. em.* 5.

Gramen miliaceum ſegetale majus. *Pet. conc. gr.* 114. *R. ſyn.* 403.

Anglis, turfy Hair-graſs.

Habitat *in pratis et ſylvis humidis.* ♃. VII.

flexuoſa. 5. AIRA foliis ſetaceis, culmis ſubnudis, panicula patente, pedunculis flexuoſis, floſculis baſi piloſis ariſtatis : ariſta tortili longiore.

Aira foliis ſetaceis, culmis ſubnudis, panicula divaricata, pedunculis flexuoſis. *Sp. pl.* 96. *Fl. dan.* 157.

Gramen alpinum nemoroſum paniculatum, foliis anguſtiſſimis, locuſtis ſplendentibus ariſtatis. *Sch. agr.* 218. *pr. t.* 6. *f.* 1.

Gramen

Digitized by Google

Gramen nemoroſum paniculis albis, capillaceo folio. *B. pin.* 7. *pr.* 14. *th.* 97. *Hiſt. Ox. III.* 300. *ſ.* 8. *t.* 7. *f.* 9. *R. ſyn.* 407.
Gramen paniculatum locuſtis parvis purpureo-argenteis, majus et perenne. *R. ſyn.* 407.
Avena diantha, paniculis flexuoſis, floribus baſi villoſis, locuſtis ovatis. *Hall. hiſt.* 1486.
Anglis, heath Hair-graſs.
Habitat *in ericetis, ſylvis et paſcuis ſterilibus.* ♃. VII. VIII.
Obſ. *variat floribus fuſco-purpureis et vireſcentibus.*

6. AIRA foliis ſetaceis, panicula erecta anguſta ſubſecunda, floſculis baſi piloſis ariſtatis; ariſta tortili longiore. *montana.*
Aira foliis ſetaceis, panicula anguſta, floſculis baſi piloſis ariſtatis: ariſtis tortili longiore. *Sp. pl.* 96.
Gramen avenaceum capillaceum minoribus glumis. *B. pin.* 10.
Gramen avenaceum paniculatum alpinum, foliis capillaceis brevibus, locuſtis purpureo-argenteis et ariſtatis. *Sch. agr.* 216. *pr. t.* 4. *f.* 4.
β Aira foliis ſetaceis, panicula ſecunda coarctata, ariſtatis floſculis duplo-longioribus recurvis. *Fl. angl.* 30. ſetacea.
Anglis, mountain Hair-graſs.
Habitat *in ericetis et paſcuis ſterilibus et arenoſis*; *in ericeto* Strattonienſi *in comitatu* Norfolk, D. Stillingfleet; *in ericetis arenoſis in comitatibus* Eboracenſi *et* Lancaſterenſi *paſſim.* ♃. VII. VIII.
Deſc. Radix *perennis, fibroſa.* Culmi *plures, ſemipedales et ſeſquipedales erectiuſculi, teretes, læves, bi ſ. triarticulati.* Folia *radicalia plurima, faſciculata, ſetacea, nuda, glauca, rigidiuſcula*; *caulina duo aut tria patentia, petiolata, involuta, ut ſetacea apparent, rigida.* Petiolus *cylindricus, longiſſimus, vaginans, ſtriatus, nudus.* Stipula *intrafoliacea, perſiſtens, membranacea, erecta, acuta.* Panicula *anguſta, erecta ſecunda, coarctata ramoſa*; *Ramis flexuoſis, ſcabris, Spiculæ biforæ*; *Floſculo altero ſeſſili altero pedunculato.* Receptaculum *piloſum.* Cal. Gluma *bivalvis oblonga, concava, acutiuſcula, nuda, purpuraſcens*; *valvulis æqualibus, corolla longioribus,* Corolla *bivalvis*; *valvulis oblongis, æqualibus, concavis, acutis, glabris, valvula exteri-*

ore baſi ariſtata : ariſta corolla duplo longior, medio flexa. Stam. *Filamenta tria capillaria, brevia.* Antheræ *haſtatæ purpureæ* Stig. *villoſa.*

caneſcens. 7. AIRA foliis ſetaceis, panicula coarctata erecta floſculis ariſtatis gluma duplo brevioribus.

Aira foliis ſetaceis : ſummo paniculam inferne obvolvente. *Fl. ſuec.* 74. *Sp. pl.* 97.

Avena diantha, foliis ſetaceis, panicula ſtricta, ariſtis clavatis. *Hall. hiſt.* 1483.

Gramen foliis junceis, radice jubata. *B. pin.* 5. *Th.* 72. *Sch. agr.* 243.

Gramen miliaceum maritimum molle. *Pet. Conc. gr.* 126. *R. ſyn.* 405.

Anglis, grey Hair-graſs.

Habitat *in arenoſis maritimis.* ♃. VII. VIII.

Deſc. Rad. *perennis, fibroſa*; Culmi *plures, ſemipedales, obloqui, glabri.* Folia *radicalia faſciculata, ſetacea, ſcabra, rigida, glauca*; *caulina erecta, petiolata, involuta, acuta, ſcabra.* Petiolus *cylindricus vaginans ſcaber fere longitudine internodii : ſupremus ſpathaceus paniculam inferne obvolvens.* Panicula *oblonga, erecta, coarctata, ramoſa*; Spiculæ *biſloræ, floſculo altero ſeſſili, altero pedunculato, gluma duplo breviore.* Gluma *bivalvis: valvulis æqualibus, oblongis, acutis, carinatis, carina ſcabra.* Corolla *bivalvis : valvulis inæqualibus oblongis concavis, acutiuſculis, glabris*; *valvula exteriore media ariſtata*; Ariſta *longitudine glumæ, in medio cincta denticulis, infra craſſior fuſca, ſupra ſubclavata albida.*

præcox. 8. AIRA foliis ſetaceis : vaginis angulatis, floribus paniculato-ſpicatis, floſculis baſi ariſtatis. *Sp. pl.* 97.

Gramen parvum præcox, panicula (potius ſpica) laxa caneſcente. *R. Syn.* 407. *Pluk. ph. t.* 33. *f.* 9.

Anglis, early Hair-graſs.

Habitat *in arenoſis et ſterilibus frequens.* ⊙. V. VI.

caryophyllea. 9. AIRA foliis ſetaceis, panicula trichotoma, floribus ariſtatis divergentibus.

Aira foliis ſetaceis, panicula divaricata, floribus ariſtatis diſtantibus. *Sp. pl.* 97.

Aira foliis ſubulatis, ariſtis e baſi floſculorum tortilibus, floſculo altero pedunculato. *Roy Lugdb.* 60.
Gramen paniculatum, locuſtis purpuro-argenteis, annuum. *R. Syn.* 407.
Gramen paniculatum purpuro-argenteum, locuſtis parvis, annuum. *Hiſt. Ox. III.* 200. *t.* 5. *f.* 11.
Caryophyllus arvenſis glaber minimus. *B. pin.* 210. *pr.* 105.
Anglis, ſilver Hair-graſs.
Habitat *in paſcuis arenoſis frequens.* ⊙. VII.

MELICA. 82.

Cal. bivalvis, biflorus, Rudimentum floris inter floſculos.

1. MELICA petalis imberbibus, panicula ſecunda nutante, gluma uniflora. *nutans.*
Gramen avenaceum locuſtis rarioribus. *B. pin.* 10.
Gramen avenaceum ſpica mutica rariore gluma. *Hiſt. Ox. III. t.* 7. *f.* 49.
Gramen avenaceum nemorenſe, glumis rarioribus ex fuſco zerampelinis. *R. Syn.* 403.
Anglis, wood Melic-graſs.
Habitat *in ſylvis et ſepibus frequens.* ♃. VI. VII.

2. MELICA petalis imberbibus, panicula coarctata, ſecunda, erecta, ſubſimplici, floribus pendulis. *montana.*
Melica petalis imberbibus, panicula nutante ſimplici. *Sp. pl.* 98. *Schreb. gram.* 62. *t.* 6. *f.* 1.
Melica floribus ſub culmo pendulis. *Fl. lapp.* 36.
Gramen avenaceum, locuſtis rubris, montanum. *B. pin.* 10. *pr.* 20.
Gramen locuſtis rubris. *B. hiſt.* 11. 434. *Park.* 1151.
Gramen avenaceum gluma mutica montanum, locuſtis rubris. *Hiſt. Ox. III. t.* 7. *f.* 48.
Anglis, mountain Melic-graſs.
Habitat *in nemoribus montoſis in comitatibus* Eboracenſi, Weſtmorlandico *et* Cumberlandico *frequens.* ♃. VI. VII.

Digitized by Google

BRIZA. 84.

Cal. bivalvis, multiflorus. Spicula diſticha: valvulis cordatis, obtuſis: interiore minore.

media. 1. BRIZA ſpiculis ovatis calyce floſculis breviore. *Fl. ſuec.* 86. *dan.* 258. *Sp. pl.* 103.
Gramen tremulum. *B. hiſt. II.* 469. majus. *B. pin.* 2. *R. Syn.* 412. *Sch. agr.* 204.
Gramen tremulum ſ. phalaris media anglica prima an ſecunda. *Park.* 1165.
Phalaris pratenſis. *Ger. em.* 86.
Anglis, middle Quaking-graſs, Cow-quakes and Ladies-hair.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. VI.

minor. 2. BRIZA ſpiculis triangulis, calyce floſculis longiore. *Hort. cliff.* 23. *Roy. lugdb.* 63. *Sp. pl.* 102.
Gramen tremulum minus, panicula parva. *B. pin.* 2. *Hiſt. Ox. III.* 208. *t.* 6. *f.* 47.
Gramen tremulum minus, panicula ampla, locuſtis parvis triangulis. *R. Syn.* 412.
Anglis, ſmall Quaking-graſs.
Habitat *in paſcuis. In Jerſey.* Dr. Sherard. *R. Syn. prope* Bath. D. Alchorne. ♃. VII.

POA. 83.

Cal. bivalvis, multiflorus. *Spicula* ovata: valvulis ovato-acuminatis.

aquatica. 1. POA panicula erecta ramoſa, ſpiculis ovato-linearibus, culmo erecto.
Poa panicula diffuſa, ſpiculis ſexfloris linearibus. *Fl. ſuec.* 81. *Sp. pl.* 98.
Poa altiſſima, foliis latiſſimis, panicula ampliſſima, locuſtis diſtichis multifloris. *Hall. hiſt.* 1454.
Gramen paniculatum aquaticum latifolium. *B. pin.* 3. *Hiſt. Ox. III.* 201. *t.* 6. *f.* 25.
Gramen aquaticum majus. *Ger. em.* 6. *R. Syn.* 411.
Anglis, water Meadow-graſs.
Habitat *in paludibus et ad ripas fluviorum.* ♃. VII. VIII.
Deſc. Culmus *quadripedalis et ſexpedalis, erectus, anceps, glaber.* Folia *enſiformia erecta, acuta, carinata,*

Digitized by Google

nata margine carinaque ſcabra. Petiolus *vaginans, cylindricus ſtriatus glaber.* Stipula *ſolitaria intrafoliacea, membranacea obtuſa.* Flores *a quinque ad decem.*

2. POA panicula diffuſa ramoſa, ſpiculis ovatis glomeratis, floſculis baſi lanatis, foliis obtuſis, culmo ſuberecto ſtolonifero. *pratenſis.*
Poa panicula diffuſa, ſpiculis quinquefloris glabris, culmo erecto tereti. *Sp. pl.* 99.
Gramen pratenſe paniculatum majus latiore folio, Poa Theophraſti. *B. pin.* 2. *th.* 28. *R. Syn.* 409. *Sch. agr.* 117.
Gramen pratenſe. *Ger. em.* 2. vulgatius. *Park.* 1156.
β Poa panicula diffuſa ramoſiſſima, ſpiculis ſexfloris cordatis. *Sp. pl.* 99. alpina.
Poa latifolia, culmo debili, locuſtis quadrifloris, calycis glumis æqualibus, floralium dorſo ſericeo. *Hall. hiſt.* 1156.
Gramen alpinum paniculatum majus, panicula ſpecioſa variegata. *Sch. agr.* 186. *pr. t.* 3.
γ Gramen alpinum latifolium, panicula laxa foliacea, foliolis in panicula paucioribus et majus criſpis. *Sch. agr.* 212. *t.* 4. *f.* 14. vivipara.
Anglis, great Meadow-graſs β. γ. alpine Meadow-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis*, β *in montibus* Weſtmorlandicis, Cumberlandicis, &c. γ *in monte* Snowdon. ♃. VI. VII.
Deſc. Radix *fibroſa repens*, Culmi *plures, erecti et ſubinde parum adſcendentes, ancipites, glabri, ſtoloniferi, ſtolonibus ſubrepentibus.* Folia *enſiformia, margine ſcabra, obtuſa, nuda, glauca*, Petiolus *vaginans carinatus ſtriatus, glaber*; Stipula *intrafoliacea membranacea, obtuſa.* Spiculæ *glomeratæ ſubpedunculatæ*; *floſculi a duobus ad ſex baſi et inferiore parte carinæ lanati.*

3. POA panicula diffuſa ramoſa, ſpiculis ovatis glomeratis; floſculis baſi lanatis, foliis acutis ſcabris, culmo ſuberecto. *trivialis.*

D 4 Poa

Digitized by Google

Poa panicula diffuſa; ſpiculis ſubtrifloris baſi pubeſcentibus, culmo erecto tereti. *Sp. pl.* 99.

Poa panicula diffuſa, locuſtis trifloris, glabris. *Hall. hiſt.* 1465.

Gramen pratenſe paniculatum medium. *B. pin.* 2. *R. Syn.* 409. *Sch. agr.* 180.

Gramen pratenſe minus. *B. hiſt. II.* 542. *Ger. em.* 2. *Park.* 1156.

paluſtris. β Poa panicula diffuſa, ſpiculis ſubtrifloris pubeſcentibus, foliis ſubtus ſcabris. *Sp. pl.* 98.

Gramen paniculatum aquaticum anguſtifolium, panicula ſpecioſa. *Sch. agr.* 184.

Gramen paluſtre panicula ſpecioſa. *B. pin.* 3. *pr.* 7. *Hiſt. Ox. III.* 201. *t.* 6. *f.* 27.

ſetacea. γ Poa panicula diffuſa, ſpiculis trifloris pubeſcentibus, foliis radicalibus-ſetaceis. *Fl. Angl.* 34.

Anglis, common Meadow-graſs, β. marſh Meadow-graſs, γ. hair-leaved Meadow-graſs.

Habitat *in pratis et paſcuis*, β. *in aquoſis inter Arundines et Poam aquaticam frequens.* ♃. VI. VII.

Deſc. Radix *fibroſa*; Culmi *plures a ſemi ad quadripedales erecti*, *ſubinde adſcendentes*, *ancipites*, *glabri.* Folia *petiolata enſiformia acuminata*, *ſcabra*, *in aridis involuta ut ſetacea apparent.* Petiolus *vaginans carinatus ſtriatus*, *ſcaber*; Stipula *intrafoliacea membranacea*, *acuminata.* Panicula *patens ramoſa: ramis triangulis ſcabris*; Spiculæ *ovatæ bi ſ. triflores rariſſime quatuor*, *glomeratæ*, *ſubpedunculatæ*, *pedunculis breviſſimis*, floſculi *acuti*, *baſi et parte inferiore carinæ lanati.*

anguſtifolia. 4. POA panicula diffuſa erectiuſcula, ſpiculis ovatis pedunculatis, pedunculis divaricatis, floſculis baſi piloſis, foliis acutis, culmo erecto.

Poa panicula diffuſa, ſpiculis quadrifloris pubeſcentibus, culmo erecto tereti. *Sp. pl.* 99. *Fl. ſuec.* 81.

Poa foliis duris ſe convolventibus, locuſtis quadrifloris villoſis. *Hall. hiſt.* 1460.

Gramen pratenſe paniculatum majus anguſtiore folio. *B. pin.* 2. *pr.* 5. *Hiſt. Ox. III.* 201. *t.* 5. *f.* 19. *Sch.* 178.

β Poa

Digitized by Google

β Poa panicula attenuata, ſpiculis ſubbifloris mucronatis ſcabris, culmo incurvo. *Sp. pl.* 102. nemoralis.

Poa culmo debili panicula nutante, locuſtis bifloris, folliculis ſubvilloſis. *Hall. hiſt.* 1469.

Gramen paniculatum anguſtifolium alpinum, locuſtis rarioribus et anguſtioribus non ariſtatis. *Sch. agr.* 164. *pr. t.* 2.

Anglis, narrow-leaved, β. wood Meadow-graſs.

Habitat *in ſylvis et ſepibus frequens.* ♃. VI. VII.

Deſc. Radix *repens.* Culmi *plures erecti, ancipites, geniculati, glabri, nitidi.* Folia *petiolata, enſiformia, acuta, ſcabriuſcula*; Petiolus *vaginans carinatus, glaber, nitidus.* Stipula *intrafoliacea breviſſima, obtuſa.* Panicula *diffuſa, erectiuſcula, ramoſa, ramis angulatis divaricatis, ſcabris.* Spiculæ *ovatæ, acutæ, pedunculatæ*; Floſculi *ab uno ad ſex acuti baſi piloſi.*

5. POA panicula ſecunda patente, ſpiculis ovatis, floſculis acutis glabriuſculis, culmo erecto baſi bulboſo. *bulboſa.*

Poa panicula ſecunda patentiuſcula, ſpiculis quadrifloris. *Sp. pl.* 102.

Poa foliis bulboſis, panicula diffuſa, locuſtis quadrifloris folliculis ſubvilloſis. *Hall. hiſt.* 1461.

Gramen arvenſe panicula criſpa. *B. pin.* 3. *pr.* 6. *Barr. ic.* 730. longiore noſtras. *Pluk. alm.* 176.

Gramen vernum, radice aſcalonitis. *Vaill. pariſ. t.* 17. *f.* 8.

Anglis, bulboſe Meadow-graſs.

Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. V. VI.

Deſc. Radix *fibroſa*, Culmi *plures erecti, teretes, baſi bulboſi.* Folia *enſiformia, acutiuſcula, nuda, glauca.* Panicula *ramoſa, ramis angulatis, ſcabriuſculis, ſpiculis ovatis acutis, floſculi tres, quatuor ſubinde quinque acuti, baſi ſubpiloſi.*

6. POA panicula coarctata ſecunda erecta, culmo adſcendente compreſſo. *compreſſa.*

Poa panicula coarctata ſecunda, culmo obliquo compreſſo. *Fl. ſuec.* 84. *Sp. pl.*

Poa culmo compreſſo declinato, locuſtis diſtichis, ſexfloris. *Hall. hiſt.* 1455.

Gramen

Gramen pratenſe medium, culmo compreſſo. *Bud. H. S. R. ſyn.* 409.
Gramen murorum, radice repente. *B. pin.* 2. *pr.* 2.
Gramen paniculatum radice repente, culmo compreſſo. *Vaill. paris.* 91. *t.* 18. *f.* 5.
Anglis, creeping Meadow-graſs.
Habitat *in locis ſiccis, tectis, muris.* ♃. VI. VII.

✓ annua. 7. POA panicula ſecunda patente, ramis binatis, culmo obliquo ancipiti.
Poa panicula diffuſa, angulis rectis, ſpiculis obtuſis, culmo obliquo compreſſo. *Sp. pl.*
Poa culmo infracto, panicula triangulari, locuſtis trifloris glabris. *Hall. hiſt.* 1466.
Gramen pratenſe minus ſ. vulgatiſſimum. *R. ſyn.* 408.
Gramen pratenſe paniculatum minus. *B. pin.* 3.
Gramen pratenſe minimum album et rubrum. *Ger. em.* 3. *Park.* 1156.
Anglis, annual Meadow-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis ubique.* ☉. II.—X.

maritima. 8. POA panicula coarctata ſecunda ramoſa, ramis binatis, ſpiculis oblongis; floſculis obtuſis, foliis involutis acutis, culmo obliquo tereti.
Gramen paniculatum maritimum vulgatiſſimum. *R. ſyn.* 409.
β Gramen caninum maritimum paniculatum. *R. ſyn.* 410.
Anglis, ſea Meadow-graſs.
Habitat *in littoribus maritimis frequens.* ♃. VI. VII.
Deſc. Radix *perennis repens.* Culmus *obliquus ſemipedalis & pedalis, teres, glaber.* Folia *petiolata enſiformia, patentia, involuta, acuminata, nuda.* Panicula *ſecunda oblonga, coarctata, erecta, ramoſa,* Ramis *binatis, infimis ſubinde patentiuſculis.* Spiculæ *oblongæ.* Floſculi *a tribus ad ſeptem vel octo, obtuſiuſculi glabri.*

✓ *rigida.* 9. POA panicula lanceolata ſecunda ramoſa, ramis ſolitariis, ſpiculis linearibus, culmo ſuberecto.
Poa panicula lanceolata, ſubramoſa ſecunda: ramulis alternis ſecundis. *Syſt. Nat.* 93. *Sp. pl.* 101.

Gramen

Gramen panicula multiplici. *B. pin.* 3. *Park.* 1157.
Gramen loliaceum murorum duriuſculum, ſpica erecta rigida. *Hiſt. Ox. III.* 182. *t.* 2. *f.* 9.
Gramen exile duriuſculum in muris et aridis proveniens. *R. ſyn.* 410.
Anglis, hard Meadow-graſs.
Habitat *in muris, tectis et arenoſis frequens.* ☉. VII.
Obſ. *Numerus floſculorum in ſpiculis a tribus ad novem variat.*

10. POA ſpicata; ſpiculis ſecundis erectis ſeſſilibus. *loliacea.*
Triticum *maritimum*, calycibus multifloris mucronatis, ſpica ramoſa. *Syſt. Nat.* 102.
Gramen pumilum loliaceo ſimile. *R. ſyn.* 395.
Gramen exile duriuſculum maritimum, foliolis circumvolutis, veluti junceis brevibus. *Pluk. phyt.* 32. *t.* 7.
Gramen maritimum, panicula loliacea. *B. pin.* 8. *pr.* 19. *Hiſt. Ox. III. t.* 2. *f.* 6.
Anglis, ſpiked Meadow-graſs.
Habitat *in arenoſis maritimis frequens.* ☉. VI. VII.
Obſ. Spica *ſubſecunda baſi ſubinde ramoſa, ramis breviſſimis erectis*, Spiculæ *ovatæ*; Floſculi *a tribus ad decem, glabri.*

DACTYLIS. 86.

Cal. bivalvis, compreſſus: altera valvula majore carinata.

1. DACTYLIS ſpicis ſparſis ſecundis ſcabris numeroſis. *Læſl. hiſp.* 115. *Sp. pl.* 104. *cynoſuroides.*
Gramen ſparteum ſerotinum, capite bifido vel gemino. *Merr. pin.*
Sparteum Eſſexianum, ſpica gemina clauſa. *Pet. conc. gr.* 35. *R. Hiſt. III. App.* 248. *Syn.* 393.
Anglis, ſmooth Cocks-foot-graſs.
Habitat *in paluſtribus maritimis paſſim.* ♃. VII. VIII.

2. DACTYLIS panicula ſecunda glomerata. *Sp. pl.* 105. *Schreb. gram.* 72. *t.* 8. *f.* 2. *glomeratus.*
Poa floſculis confertis uno verſu diſpoſitis. *Hort. Cliff.* 28. *Roy. lugdb.* 62.

Bromus

Bromus locuſtis tetranthis faſciculatis imbricatis. *Hall. hiſt.* 1512.

Gramen ſpicatum folio aſpero. *B. pin.* 3. *pr.* 59. *th.* 45.

Gramen pratenſe ſpica multiplici rubra. *Park.* 1161.

Gramen aſperum. *J. Bauh. hiſt. II.* 496. *R. ſyn.* 400.

Gramen panicula toroſa pratenſe aſperum. *Hiſt. Ox. III.* 202. *t.* 6. *f.* 38.

Anglis, rough Cocks-foot-graſs.

Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. VI.—VIII.

F E S T U C A. 88.

Cal. bivalvis. *Spicula* oblonga teretiuſcula, glumis acuminatis.

* *Panicula ſecunda.*

ovina. 1. FESTUCA panicula ſecunda coarctata ſubariſtata, glumis acuminatis, culmo tetragono nudiuſculo, foliis ſetaceis. *Sp. pl.* 108.

Feſtuca foliis peranguſtis, panicula ſtricta, locuſtis quinquefloris, hirſutis. *Hall. hiſt.* 1442.

Gramen capillaceum, locuſtellis pennatis non ariſtatis. *Pluk. ph. t.* 34. *f.* 2. *R. ſyn.* 410.

Gramen loliaceum, foliis brevibus junceis, minus. *Hiſt. Ox. III.* 182. *t.* 3. *f.* 13.

Gramen, foliolis junceis brevibus, majus, radice nigra. *B. pin.* 5. *Sch. agr.* 276.

vivipara. β Feſtuca ſpiculis viviparis. *Fl. ſuec.* 94.

Gramen ſparteum-montanum, ſpica foliacea graminea, majus et minus. *R. ſyn.* 410. *t.* 22. *f.* 1.

Anglis, ſheeps Feſcue-graſs. *Still. miſc. t.* 8.

Habitat *in pratis et paſcuis ſiccioribus, præſertim glareoſis.* β *in montibus* Cambro-britannicis, Eboracenſibus, Weſtmorlandicis. ♃. VI. VII.

Obſ. *Numerus floſculorum in ſingula ſpicula a tribus ad ſex. Floſculi frequentiſſime acuminati ſive acuminato-ariſtati, rariſſime ariſtati.*

duriuſcula. 2. FESTUCA panicula ſecunda oblonga ramoſa, ramis ſubbinatis, ſpiculis oblongis ariſtatis, foliis radicalibus ſetaceis.

Feſtuca

Feſtuca panicula ſecunda, oblonga, ſpiculis ſexfloris oblongis lævibus, foliis ſetaceis. *Sp. pl.* 108.

Feſtuca foliis hirſutis latiuſculis, locuſtis paniculatis quinquefloris, ariſtatis, glabris. *Hall. hiſt.* 1435.

Gramen pratenſe panicula duriore laxa unam partem ſpectante. *R. ſyn.* 413. *t.* 19. *f.* 1. *Sch. agr.* 285.

β Feſtuca panicula ſpiciformi pubeſcente, foliis filiformibus. *Sp. pl.* 109? dumetorum.

Anglis, hard Feſcue-graſs.

Habitat *in pratis et paſcuis ſiccis* β *in ſylvis et ad ſepes.* ♃. VI. VII.

Obſ. *Variant Foliis radicalibus ſetaceis et filiformibus, ſcabriuſculis, caulinis planis et canaliculatis, nudis*; Spiculis *a quatuor ad decem flores*; *glabris et pubeſcentibus.*

3. FESTUCA panicula ſecunda ſcabra, ſpiculis ſexfloris ariſtatis, floſculo ultimo mutico, culmo ſemitereti. *Sp. pl.* 109. *rubra.*

Feſtuca foliis peranguſtis, locuſtis teretibus, quinquefloris, ariſtatis oris membranaceis. *Hall. hiſt.* 1440.

Gramen alpinum pratenſe, panicula duriore laxa ſpadicea, locuſtis majoribus. *Sch. agr.* 287. *t.* 6. *f.* 9.

Anglis, purple Feſcue-graſs.

Habitat *in ericetis et paſcuis montoſis in comitatu* Weſtmorlandico. ♃. VII.

4. FESTUCA panicula ſecunda oblonga erecta ramoſa, ſpiculis ariſtatis lævibus, foliis planiuſculis, nudis. *cambrica.*

Anglis, welſh Feſcue-graſs.

Habitat in ſummis montibus circa Llanberis copioſe. ♃. VII. VIII.

Deſc. Radix *perennis fibroſa.* Culmus *ſubpedalis obliquus, teres, foliatus, glaber, bi ſ. triarticulatus.* Folia *radicalia erectiuſcula, enſiformia, acutiuſcula, canaliculata nuda*; *caulina duo aut tria, petiolata, acutiuſcula plana, nervoſa, nuda.* Petiolus *vaginans, cylindricus ſtriatus, hirſutus.* Stipula *membranacea, vaginans, obtuſa.* Panicula *ſecunda, oblonga, ſubcoarctata baſi ramoſa.* Spiculæ *pedunculatæ, ſubſexfloræ, ovatæ ſubulato-ariſtatæ, læves*; *ariſtis brevibus.*

Digitized by Google

bus. Pedunculi *longitudine fere Spiculæ. affinis Feſtucæ duriuſculæ.*

bromoides. 5. FESTUCA panicula ſecunda, ſpiculis erectis lævibus, calycis altera valvula integra, altera acuminata. *Sp. pl.* 110.
Feſtuca foliis ſetaceis, panicula erecta, locuſtis glabris, longius ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1443.
Gramen paniculatum bromoides minus, paniculis ariſtatis unam partem ſpectantibus. *R. ſyn.* 415. *hiſt.* 1287. *Pluk. phyt. t.* 33. *f.* 10. *Sch.* 297.
Anglis, barren Feſcue-graſs.
Habitat *in muris et paſcuis arenoſis.* ⊙. VI. VII.

myurus. 6. FESTUCA panicula ſecunda lineari ſcabra, ramis ſubſolitariis adpreſſis, glumæ altera valvula breviſſima mutica, floribus ariſtatis; ariſtis longis.
Feſtuca panicula ſpicata nutante, calycibus minutiſſimis muticis, floribus ſcabris; ariſtis longis. *Sp. pl.* 109. *Roy. lugdb.* 68.
Gramen murorum ſpica longiſſima. *Ger. em.* 31. *Hiſt. Ox. III.* 215. *t.* 7. *f.* 43. *R. ſyn.* 415.
Gramen ſpica nutante longiſſima. *Park.* 1162.
Anglis, wall Feſcue-graſs.
Habitat *in muris et locis agrorum ſterilioribus et ſiccioribus.* ⊙. VI.

fluitans. 7. FESTUCA panicula ſecunda erecta ſubramoſa, ramis ſolitariis binatiſque, ſpiculis teretibus linearibus muticis; foliis planis; culmo ancipiti. *Fl. dan.* 237.
Feſtuca panicula ramoſa erecta, ſpiculis ſubſeſſilibus teretibus muticis. *Sp. pl.* 111. *Schreb. gram.* 37. *t.* 3.
Poa locuſtis teretibus multifloris, glumis floralibus exterioribus truncatis, interioribus bifidis. *Hall. hiſt.* 1453.
Gramen fluviatile. *Ger. em.* 14. *Park.* 1275.
Gramen aquaticum fluitans, multiplici ſpica. *B. pin.* 2.
Gramen aquaticum cum longiſſima panicula. *B. hiſt. II.* 490. *R. ſyn.* 412.

Feſtuca

Digitized by Google

β Feſtuca ſpicata, ſpiculis alternis, ſeſſilibus, compreſſis, loliacea. muticis. *Fl. angl.* 38.
Poa locuſtis diſtichis, ſpiculis muticis. *Hall. hiſt.* 1452. pratenſis.
γ Feſtuca panicula ſecunda, erecta, ſpiculis linearibus muticis, foliis planis. *Fl. angl.* 37.
Poa foliis latis aſperis, locuſtis teretibus, muticis, glumarum oris membranaceis. *Hall. hiſt.* 1451.
Gramen paniculatum elatius, ſpicis longis muticis et ſquamoſis. *R. ſyn.* 411.
Anglis, flote β ſpiked, γ. meadow Feſcue-graſs.
Habitat *in aquoſis et foſſis. β. γ. in paſcuis.* ♃. VI. VII.
Obſ. *Spiculæ lineares ſubinde γ in locis aridis, ovatæ.* Floſculi *numero variant a quatuor ad decem in α. et β. obtuſi in γ in locis aridis acuminati. α. ſata in hortis mutatur in β et γ. primo anno in β ſecundo in γ.*

8. FESTUCA panicula ſecunda erecta ramoſa, ramis binatis, ſpiculis ovatis ſubariſtatis; foliis planis. *elatior.*
Feſtuca panicula ſecunda ramoſa erecta, ſpiculis ſubariſtatis; exterioribus teretibus. *Sp. pl. III. Schreb. gram.* 34. *t* 2.
Feſtuca locuſtis teretibus multifloris, glumis ſemimembranaceis, breviter ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1433.
Gramen loliaceum, ſpica diviſa, pratenſe majus. *Hiſt. Ox. III.* 184. *t.* 2. *f.* 15.
Gramen paniculatum nemoroſum, latiore folio, glabrum panicula nutante non ariſtata. *R. ſyn.* 411.
Gramen arundinaceum aquaticum, panicula avenacea. *R. ſyn.* 411.
Anglis, tall Feſcue-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis et ad ſepes.* ♃. VI. VII.
Obſ. *habet multa communia cum præcedente: an diſtincta ſit ſpecies? merito dubitatur.*

** *Panicula æquali.*

9. FESTUCA panicula erecta, ſpiculis ſubovatis muticis, calyce floſculis majore, culmo decumbente. *Sp. pl.* 110. *Fl. ſuec.* 93. decumbens.
Feſtuca locuſtis teretibus muticis, octofloris, floſculis alternis imperfectis. *Hall. hiſt.* 1434.

Gramen

Gramen avenaceum parvum procumbens, paniculis non ariſtatis. *R. ſyn.* 408. *Pluk. ph. t.* 34. *f.* 1.
Gramen triticeum paluſtre, humilius, ſpica mutica breviore. *Hiſt. Ox. III.* 177. *t.* 1. *f.* 6.
Anglis, decumbent Feſcue-graſs.
Habitat *in paſcuis ſterilibus ſubhumidis.* ♃. VIII.

pinnata. 10. FESTUCA ſpicata, ſubdiſticha; ſpiculis alternis, teretibus, ariſtatis.
Bromus culmo indiviſo, ſpicis alternis ſubſeſſilibus teretibus floſculis ariſta longioribus. *Fl. angl.* 41.
Bromus culmo indiviſo, ſpicis alternis, ſubſeſſilibus teretibus. *Fl. ſuec.* 100. *Sp. pl.* 115.
Triticum ſpicis diſtichis, locuſtis teretibus hirſutis, ariſtatis, duodecimfloris. *Hall. hiſt.* 1431.
Gramen ſpica brizæ majus, *B. pin.* 9. *pr.* 19. *th.* 133. *R. ſyn.* 392.

ſylvatica. β Feſtuca ſpicata, ſpiculis alternis ſubdiſtichis ſeſſilibus ariſtatis. *Fl. angl.* 38. *Danic.* 164.
Triticum locuſtis remotis, hirſutis, teretibus exiguis, culmis floriferis gracilibus. *Hall. hiſt.* 1432.
Feſtuca dumetorum. *B. pr.* 69. *th.* 148.
Gramen avenaceum dumetorum ſpicatum. *R. ſyn.* 394.
Anglis, ſpiked Feſcue-graſs.
Habitat *in pratis, ſolis cretaceo et calcareo:* β in *ſylvis et ſepibus.* ♃. VII.
Obſ. *α. Planta glabra, luteo-viridis,* Folia *inferiora ſubinde parum piloſa, ariſta floſculis breviore,* β. Planta *piloſa ariſta floſculis longiore.* Flores *in α. et. β. α. ſex ad duodecim.*

BROMUS. 89.

√ *polymorphus.* *Cal.* bivalvis. *Spicula* oblonga, teres, diſticha; ariſta infra apicem.

mollis. 1. BROMUS panicula erectiuſcula ſubſimplici, ſpiculis ovatis, floribus obtuſis, ariſtis rectis.
α Bromus panicula erectiuſcula, ſpicis ovatis ariſtis rectis, foliis molliſſime villoſis. *Sp. pl.* 112. *Schreb. gram.* 60. *t.* 6. *f.* 2.
Bromus hirſutus, locuſtis ſeptifloris, ovata-conicis. *Hall. hiſt.* 1504.

Feſtuca

Digitized by Google

Feſtuca avenacea hirſuta, paniculis minus ſparſis. *R. ſyn.* 414.
Gramen avenaceum pratenſe, panicula ſquamata et villoſa. *Hiſt. Ox. III.* 213. *t.* 7. *f.* 18.

β Feſtuca avenacea ſpicis ſtrigoſioribus, e glumis glabris compactis. *R. ſyn.* 414.

γ Bromus panicula patente, ſpiculis ovatis, ariſtis rectis. *Sp. pl.* 112. *ſecalinus.*
Bromus foliis glabris, locuſtis duodecimfloris. *Hall. hiſt.* 1502.
Feſtuca avenacea ſpicis habitioribus, glumis glabris. *R. ſyn.* 414.
Gramen avenaceum ſegetale majus, gluma turgidiore. *Hiſt. Ox.* 3. *III.* 212. *t.* 7. *f.* 16.

δ Gramen avenaceum pratenſe, gluma tenuiore glabra. *Hiſt. Ox. III.* 213. *t.* 7. *f.* 19.
Anglis, field Brome-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis*, γ. δ. *in arvis*. ⊙. V. VI.
Obſ. α. *Tota plana molliſſime hirſuta.* β. Foliis *hirſutis, panicula glabriuſcula.* γ. *Tota planta glabra.* δ. Foliis *inferioribus parum hirſutis, panicula glabra.*

2. BROMUS panicula ſimplici ſubnutante, ſpicis ovatis, floribus obtuſis; ariſtis divaricatis. *ſquarroſus.*
Bromus panicula nutante, ſpicis ovatis: ariſtis divaricatis. *Sp. pl.* 112.
Feſtuca graminea, glumis vacuis. *Sch. agr.* 251. *t.* 5. *f.* 11.
Gramen phalaroides aceroſum, nutante ſpica. *Bar. ic.* 24. *f.* 1.
Anglis, corn Brome-graſs.
Habitat *in arvis prope* Glaſtenbury, *in comitatu* Somerſetſienſi *et* Marſhfield *in* Suſſexia. ⊙. VII.

3. BROMUS panicula ſubſimplici erecta, ſpiculis ovato-oblongis, floribus acuminato-ariſtatis glabris. *erectus.*
Bromus racemo ſimpliciſſimo, pedunculis unifloris, floribus ſubſexfloris lævibus ariſtatis. *Sp. pl.* 114?
Feſtuca avenacea ſterilis ſpicis erectis. *R. ſyn.* 413. *Pluk. ph. t.* 299. *f.* 2.
Feſtuca avenacea ſterilis, pediculis brevibus et ſpicis erectis. *Hiſt. Ox. III.* 212. *t.* 7. *f.* 13.

E β Bromus

✓ arvenſis. β Bromus panicula nutante, ſpiculis ovato-oblongis. *Sp. pl.* 113. *Fl. ſuec.* 97?

Feſtuca elatior paniculis minus ſparſis, locuſtis oblongis ſtrigoſis, ariſtis purpureis ſplendentibus. *R. ſyn.* 414.

Anglis, upright Brome-graſs.

Habitat *in pratis et paſcuis cretaceis frequens* β. *in arvis.* ♃. VI. VII.

Obſ. Folia *plana, et in locis ſiccioribus involuta, piloſa*; Panicula *ſimplex* β *baſi ſubramoſa glabra*, Spiculis *ovato-oblongis lævibus, floſculi a quinque ad octo ariſtati*; *ariſtis rectis brevibus.*

muralis. 4. BROMUS panicula patulo-erecta ſimplici, ſpiculis linearibus, floribus acuminatis ſcabris, ariſtis longis.

madritenſis. Bromus panicula patulo-erecta, ſpiculis linearibus: intermediis geminis, pedicellis incraſſatis. *Amæn. ac.* IV. 265. *Sp. pl.* 114.

Bromus ſterilis, erecta panicula major. *Barr. ic.* 76. *f.* 1.

Gramen bromoides pumilum, locuſtis erectis majoribus ariſtatis. *Sch. agr.* 260.

Anglis, wall Brome-graſs.

Habitat *in muris antiquis*; *circa* Londinum *et* Oxonium. ⊙. V.

Deſc. Radix *annua, fibroſa*; Culmi *plures pedales erecti, teretes, villoſi.* Folia *petiolata, enſiformia, villoſa*; Petiolus *vaginans, villoſus.* Stipula *membranacea, obtuſa.* Panicula *ſubſimplex, parte florente patula, deflorata erecta.* Pedunculi *ſubuniſpiculi, ſcabri.* Spiculæ *lineares*; Gluma *multiflora, bivalvis, inæqualis carinata, carina ſcabra.* Corolla *bivalvis, inæqualis*; Valvula *exterior, ariſtata, villoſo-ſcabra, acuta carinata, ariſta longa, ſcabra.* Valvula *interior oblonga, ciliata, obtuſa, plana*; *variat colore, viridi et rubente.*

Conf. *Bromus rubens?*

✓ *ſterilis.* 5. BROMUS panicula nutante ramoſa, ramis quaternis, ſpiculis oblongis, glumis ſubulato-ariſtatis.

Bromus panicula patula, ſpiculis oblongis diſtichis, glumis ſubulato-ariſtatis. *Sp. pl.* 113.

Feſtuca

Digitized by Google

Feſtuca avenacea ſterilis elatior ſeu Bromos Dioſcoridis. *B. pin.* 9. *Th.* 146. *Hiſt. Ox. III.* 212. *t.* 7. *f.* 11. *R. ſyn.* 412.
Bromos herba ſive avena ſterilis. *Park.* 1147.
Bromos ſterilis. *Ger. em.* 76.
Anglis, barren Brome-graſs.
Habitat *in ſylvis, ſepibus et ad margines agrorum frequens.* ⊙. VI. VII.

6. BROMUS panicula ramoſa nutante, ramis binatis, ſpiculis ſubquadrifloris, ariſta brevioribus. *giganteus.*
Bromus panicula nutante, ſpiculis quadrifloris ariſtis brevibus. *Fl. ſuec.* 99. *It. ſcan.* 394. *Sp. pl.* 114. *Sch. gr.* 88. *t.* 11.
Bromus glaber, locuſtis quadrifloris nutantibus, ariſtis longiſſimis. *Hall. hiſt.* 1510.
Gramen ſylvaticum glabrum panicula recurva. *Vaill. pariſ.* 93. *t.* 18. *f.* 3.
Gramen avenaceum glabrum, panicula e ſpicis raris ſtrigoſis compoſita, ariſtis tenuiſſimis. *R. ſyn.* 415.
Gramen bromoides aquaticum latifolium, panicula ſparſa tenuiſſime ariſtata. *Sch. agr.* 264. *t.* 5. *f.* 17.
Anglis, tall Brome-graſs.
Habitat *in ſylvis et ſepibus ſubhumidis.* ♃. VII. VIII.
Obſ. *habet multa communia cum ſequente; an ſpecies diſtincta?*

BROMUS panicula ramoſa nutante ſcabra, ramis binatis, ſpiculis linearibus teretibus ariſta longioribus. *nemoralis.*
Bromus foliis hirſutis, per oras aſperrimis, locuſtis glabris, teretibus, novemfloris. *Hall. hiſt.* 1503.
Feſtuca graminea nemoralis latifolia mollis. *B. pin.* 9. *Th.* 144.
Gramen avenaceum dumetorum, panicula ſparſa. *R. ſyn.* 415.
Gramen avenaceum dumetorum, juba longiore, ſpica diviſa. *Hiſt. Ox. III.* 213. *t.* 7. *f.* 27.
Anglis, wood Brome-graſs.
Habitat *in ſylvis et ſepibus frequens.* ⊙. VII. VIII.

AVENA. 91.

Cal. bivalvis, multiflorus; ariſta dorſali contorta.

Digitized by Google

nuda. 1. AVENA paniculata, calycibus trifloris, receptaculo calycem excedente, petalis dorſo ariſtatis. *Sp. pl.* 118.
Avena nuda. *B. pin.* 23. *hiſt. II.* 433. *Ger. em.* 75. *Park.* 1134. *R. ſyn.* 389.
Anglis, naked Oats or Pilcorn.
Habitat *in arvis ſed rarius. In extrema* Cornubia *prope* Belerium, *promontorium copioſe ſeritur. R. ſyn. in* Staffordſhire, Dr. Plot. ⊙. VII.

fatua. 2. AVENA paniculata, calycibus trifloris, floſculis baſi piloſis: ariſtis totis lævibus. *Sp. pl.* 118. *Fl. ſuec.* 101.
Avena ſylveſtris piloſa, ariſtis recurvis. *Hiſt. Ox. III.* 209. *t.* 7. *f.* 5.
Avena triantha, locuſtis patulis, folliculis villoſis. *Hall. hiſt.* 1495.
Feſtuca utriculis lanugine flaveſcentibus. *B. pin.* 10.
Ægilops quibuſdam ariſtis recurvis, ſ. Avena piloſa. *B. hiſt. II.* 433. *R. ſyn.* 489.
Ægilops bromoides. *Ger. em.* 77. Belgarum. *Park.* 1148.
Anglis, bearded Oat-graſs.
Habitat *in arvis.* ⊙. VII. VIII.

pratenſis. 3. AVENA panicula ſimplici, glumis quinquefloris, foliis involutis nudis.
Avena ſubſpicata, calycibus quinquefloris. *Sp. pl.* 119.
Avena petiolis unifloris, brevibus, locuſtis teretibus quinquefloris, baſi pubeſcentibus. *Hall. hiſt.* 1499.
Gramen avenaceum montanum, ſpica ſimplici, ariſtis recurvis. *R. ſyn.* 405. *t.* 21. *f.* 1.
Anglis, meadow Oat-graſs.
Habitat *in ericetis, pratis montoſis præſertim ſolo cretaceo.* ♃. VII.

pubeſcens. 4. AVENA panicula ramoſa, glumis ſubtrifloris, receptaculis barbatis, foliis planis pubeſcentibus.
Avena calycibus ſubtrifloris baſi piloſis, foliis planis pubeſcentibus. *Fl. angl.* 42. *Sp. pl.* 1165.
Avena triantha, locuſtis teretibus erectis, petalis ſericeis, gluma exteriori lacera. *Hall. hiſt.* 1498.
Gramen avenaceum hirſutum, panicula purpuro-argentea ſplendente. *R. ſyn.* 406. *t.* 21. *f.* 2.

Anglis,

Anglis, rough Oat-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis cretaceis*, *prope* Northfleet *et ſupra* Banſtead Downs *copioſe*. ♃. VI.

5. AVENA panicula laxa, calycibus trifloris brevibus, floſculis omnibus ariſtatis. *Sp. pl.* 118. *Schreb. gram.* 76. *t.* 9. *flaveſcens.*
Avena triantha, locuſtis teretibus, calycina gluma altera minima, petiolo villoſo. *Hall. hiſt.* 1497.
Gramen avenaceum pratenſe elatius, panicula flaveſcente, locuſtis parvis. *R. ſyn.* 407. *Sch. agr.* 223.
Gramen avenaceum, ſpica ſparſa flaveſcente, locuſtis parvis. *Hiſt. Ox. III.* 215. *t.* 7. *f.* 24.
Anglis, yellow Oat-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis*. ♃. VII.
Obſ. *variat gluma biflora.*

6. AVENA paniculata, calycibus bifloris, floſculo hermaphrodito ſubmutico, maſculo ariſtato. *Sp. pl.* 116. *Schreb. gram.* 25. *t.* 1. *elatior.*
Avena diantha, folliculis baſi villoſis, majoris ariſta geniculata. *Hall. hiſt.* 1492.
Gramen caninum nodoſum. *Ger. em.* 23. ſ. bulboſum vulgare. *Park.* 1175.
Gramen nodoſum avenacea panicula. *B. pin.* 2. *pr.* 3. *R. ſyn.* 406.
Gramen avenaceum elatius, juba longa ſplendente, *R. meth.* 179.
Anglis, tall Oat-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis*. ♃. VI—VIII.

ARUNDO. 93.

Cal. bivalvis. Floſculi congeſti, lana cincti.

1. ARUNDO calycibus quinquefloris, panicula laxa. *Roy. lugdb.* 66. *Gron. virg.* 137. *Sp. pl.* 120. *phragmites.*
Arundo foliis ſecantibus, locuſtis trifloris, pappoſis, muticis. *Hall. hiſt.* 1515.
Arundo vulgaris ſ. phragmites Dioſcoridis. *B. pin.* 17.
Arundo vallatoria. *Ger. em.* 36. *R. ſyn.* 401.
Arundo vulgaris ſive vallatoria. *Park.* 1208.

Anglis, common Reed-graſs.
Habitat *in fluviis, lacubus, foſſis*. ♃. VII.

Calamagroſtis. 2. ARUNDO calycibus unifloris lævibus, corollis lanuginoſis, culmo ramoſo. *Sp. pl.* 120. *Fl. dan.* 280.
Arundo locuſtis unifloris, muticis, panicula alterne contracta. *Hall. hiſt.* 1519.
Gramen arundinaceum, panicula molli ſpadicea, majus. *B. pin.* 7. *Sch. agr. pr. t.* 5. *R. ſyn.* 401.
Gramen tomentoſum arundinaceum. *Ger. em.* 9.
Calamagroſtis ſ. gramen tomentoſum. *Park.* 1182.
Anglis, wood Reed-graſs.
Habitat *in ſylvis et ſepibus ſubhumidis. Inter* Newington *et* Hornſey. ♃. VI. VII.
Obſ. *nunquam vidi culmo ramoſo.*

epigejos. 3. ARUNDO calycibus unifloris, panicula erecta, foliis ſubtus glabris. *Sp. pl.* 120. *Fl. ſuec.* 106.
Arundo locuſtis unifloris, ſericeis, muticis, panicula ſtricta. *Hall. hiſt.* 1520.
Gramen arundinaceum paniculatum montanum, panicula ſpadiceo-viridi, ſemine pappoſo. *Sch. agr.* 124.
Calamagroſtis minor glumis rufis et viridibus. *Pet. conc. gr. n.* 69. *R. ſyn.* 401.
Anglis, ſmall Reed-graſs.
Habitat *in ſylvis et ſepibus humidis, circa* Oundle *in comitatu* Leiceſterenſi. *R. ſyn. circa* Ranaugh *in* Norfolk. ♃. VI. VII.

arenaria. 4. ARUNDO calycibus unifloris, foliis involutis mucronato-pungentibus. *Sp. pl.* 121.
Gramen ſparteum ſpicatum, foliis mucronatis longioribus vel ſpica ſecalina. *B. pin.* 5. *th.* 67. *R. ſyn.* 393.
Spartum marinum noſtras. *Park.* 1198.
Spartum anglicanum. *Ger. em.* 42.
Anglis, ſea Reed-graſs.
Habitat *in littoribus maritimis arenoſis.* ♃. VI. VII.

LOLIUM.

LOLIUM. 95.

Cal. monophyllus, fixus, multiflorus.

1. LOLIUM ſpica mutica, ſpiculis calyce longioribus. *perenne.*
Lolium ſpica mutica: ſpiculis compreſſis multifloris. *Sp. pl.* 122.
Lolium radice perenni, locuſtis contiguis, octofloris. *Hall. hiſt.* 1416.
Gramen loliaceum anguſtiore folio et ſpica. *B. pin.* 9. *R. ſyn.* 395. *Sch. agr.* 255.
Lolium rubrum. *Ger. em.* 78. f. Phœnix. *Park.* 1145.
β Lolium ſpica mutica tereti, ſpiculis trifloris. *Sp. pl.* 122. tenue.
δ Gramen loliaceum paniculatum. *R. ſyn.* 595.
Anglis, perennial Darnel-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis, et ad vias.* ♃. VI.

2. LOLIUM ſpica ſubariſtata, ſpiculis calyce æqualibus. *temulentum.*
Lolium ſpica ariſtata: ſpiculis compreſſis multifloris. *Sp. pl.* 122.
Lolium annuum, locuſtis diſſitis. *Hall. hiſt.* 1420.
Lolium album. *Ger. em.* 78. *Park.* 1146. *R. ſyn.* 396.
Gramen loliaceum ſpica longiore. *B. pin.* 9. *th.* 121.
Anglis, annual Darnel-graſs.
Habitat *in arvis.* ☉. VII.

3. LOLIUM panicula ſecunda ſimplici, ſpiculis ariſtatis. *bromoides.*
Feſtuca avenacea ſterilis paniculis confertis erectioribus ariſtis brevioribus. *R. ſyn.* 413. *t.* 16. *f.* 2.
Feſtuca avenacea ſterilis humillima, ſpica unam partem ſpectante. *Pet. conc. gr. n.* 101.
Anglis, ſea Darnel-graſs.
Habitat *in littoribus maritimis, in arena mobili.* ☉. V. VI.
Deſc. Radix *annua fibroſa.* Culmi *plures a ſemipedales ad pedalem, obliqui, tereti, glabri, ſubramoſi.* Folia *petiolata enſiformia ſubinvoluta, acuta, nuda, petiolo valde breviora.* Petiolus *vaginans, ventricoſus, nudus.* Stipula *membranacea obtuſiuſcula.* Panicula *ſecunda, ſimplex*; Spiculæ *pedunculatæ, lineares, a quatuor ad octo flores.* Pedunculis *brevibus incraſſatis,*

Digitized by Google

tis, ſcabris. Gluma *univalvis, linearis, concava, ariſtata.* Corolla *bivalvis, inæqualis: Valvula exterior major linearis, carinata, ariſtata, ſcabra, Valvula interior brevior, linearis, plana, mutica.* Ariſta *floſculo duplo longior.*

ELYMUS. 96.

Cal. lateralis, bivalvis, aggregatus, multiflorus.

arenarius. 1. ELYMUS ſpica erecta arcta, calycibus tomentoſis floſculo longioribus. *Spec. pl.* 122.
Elymus foliis mucronato-pungentibus. *It. ſcan.* 336.
Gramen ſparteum ſpicatum latifolium. *B. pin.* 5. *tb.* 67?
Spartum herba IV. Batavicum. *Cluſ. hiſt.* 221?
Anglis, ſea Lyme-graſs.
Habitat *in littoribus maritimis, in arena mobili, in Inſula* Bute; *et prope* Exmouth, *in* Devonia. ♃. VII. VIII.

HORDEUM. 98.

Cal. lateralis, bivalvis, uniflorus, ternus.

murinum. 1. HORDEUM floſculis lateralibus maſculis ariſtatis, involucris intermediis ciliatis. *Sp. pl.* 126.
Hordeum ſpica craſſa, longe ariſtata, calycinis glumis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1536.
Hordeum ſpureum vulgare. *Park.* 1147.
Gramen ſecalinum et ſecale ſylveſtre. *Ger. em.* 73. *R. ſyn.* 391.
Gramen hordeaceum minus et vulgare. *B. pin.* 9.
Anglis, wall Barley-graſs, or Way-bennet.
Habitat *ad vias et muros.* ⊙. IV—VIII.

pratenſe. 2. HORDEUM floſculis lateralibus maſculis muticis, involucris ſetaceis ſcabris. *Sp. pl.* 126.
Hordeum ſpica diſticha, folliculo brevi, glumis calycinis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1538.
Gramen ſecalinum. *Ger. em.* 73. *R. ſyn.* 392. majus et minus. *Park.* 1144.
Gramen ſecalinum minus pratenſe. *Hiſt. Ox. III.* 179. *t.* 2. *f.* 6.

Anglis,

Anglis, meadow Barley-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis humidiuſculis*. ♃. VI.

3. HORDEUM floſculis lateralibus maſculis ariſtatis, involucro interno florum lateralium ſemiovato. *marinum.*
Gramen ſecalinum paluſtre et maritimum. *R. ſyn.* 392.
Gramen ſecalinum maritimum minus. *Hiſt. Ox. III*, 179. *t.* 6. *f.* 5.
Anglis, ſea Barley-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis*. ⊙. V. VI.

4. HORDEUM floſculis omnibus hermaphroditis ariſtatis, involucris baſi connatis ariſta brevioribus. *ſylvaticum.*
Elymus ſpica erecta: ſpiculis bifloris involucro æqualibus. *Mantiſſ. I.* 35. europæus.
Gramen ſecalinum majus ſylvaticum. *R. ſyn.* 392. *Hiſt. Ox. III.* 180.
Gramen ſecalinum maximum. *Park.* 1144. *Merr.*
Gramen hordeaceum montanum ſ. majus. *B. pin.* 9.
Gramen hordeaceum montanum, ſpica ſtrigoſiore, brevibus ariſtata. *Sch. agr.* 16, *pr. t.* 1. *f. bona.*
Anglis, wood Barley-graſs.
Habitat *in ſylvis, ſolo calcareo. In* Stoken-Church Woods, Oxfordſhire, *circa* Marlow *et* Henley. ♃. VI.
Obſ. *Pedicellus in omnibus ſpeciebus elongatus in ſulco longitudinali florum reconditus, ut alteram foliolam involucri apparet, et ſubinde florem abortivum ſuſtinet.*

TRITICUM. 99.

Cal. bivalvis, ſolitarius, ſubtriflorus. Flos obtuſiuſculus, acutus.

1. TRITICUM calycibus ſubulatis multifloris, floſculis mucronatis. *repens.*
Triticum calycibus quadrifloris ſubulatis acuminatis foliis planis. *Sp. pl*, 128. *Schreb. gram. II.* 24. *t.* 26.
Gramen caninum. *Ger. em.* 23. vulgarius. *Park.* 1173. *Hiſt. Ox. III.* 178. *t.* 1. *f.* 8.
Gramen caninum arvenſe. ſ. Gramen Dioſcoridis. *B. pin.* 1, *th.* 7.

Gramen

Gramen ſpica triticea repens vulgare, caninum dictum. *R. ſyn.* 390.

Triticum radicibus repentibus vaginoſis, foliis hirſutis, locuſtis quinquefloris. *Hall. hiſt.* 1426.

β Triticum radicibus repentibus, vaginoſis, foliis hirſutis, locuſtis octofloris. *Hall. hiſt.* 1427.

γ Gramen caninum maritimum, ſpica triticea noſtras. *R. ſyn.* 390.

Anglis, common Wheat-graſs ; Dog's-graſs, Quick-graſs, or Couch-graſs.

Habitat *in agris. γ in littoribus maritimis.* ♃. VI—IX.

Pharmac. Graminis canini *Radix.*

Obſ. *variat calycibus a tribus ad octo flores floſculis acuminatis, in γ mucronato-ariſtatis et ſubinde ariſtatis. Foliis in γ glaucis, rigidis, pungentibus.*

caninum. 1. TRITICUM calycibus ſubulatis ſubquadrifloris, floſculis ariſtatis.

Triticum radice fibroſa, foliis hirſutis, locuſtis quinquefloris ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1429.

caninus. Elymus ſpica nutante arcta, ſpiculis rectis involucro deſtitutis : infimis geminis. *Sp. pl.* 124. *Fl. ſuec.* 122.

Gramen caninum ariſtatum radice non repente, ſylvaticum. *R. ſyn.* 390.

Gramen caninum non repens elatius, ſpica ariſtata. *Hiſt. Ox. III.* 177. *t.* 1. *f.* 2.

Anglis, bearded Wheat-graſs.

Habitat *in ſylvis et ſepibus, inter* Greenwich *et* Woolwich. ♃. VI. VII.

junceum. 3. TRITICUM calycibus truncatis quinquefloris, foliis involutis. *Sp. pl.* 128. *Cent. pl.* 13.

Gramen maritimum, ſpica loliacea foliis pungentibus noſtras. *Pluk. ph. t.* 33. *f.* 4. *R. ſyn.* 391.

Gramen phœnicoides foliis convolutis, junceis ac pungentibus alterum. *B. hiſt. II.* 478.

β Gramen loliaceum maritimum ſupinum, ſpica foliacea. *R. ſyn.* 391.

γ Gramen caninum maritimum, ſpica foliacea. *R. ſ.* 391.

Anglis, ſea Wheat-graſs.

Habitat *in littoribus maritimis paſſim.* ♃. VI. VII.

CYNO-

Digitized by Google

CYNOSURUS. 87.

Cal. bivalvis, multiflorus; Receptaculum proprium unilaterale, foliaceum.

1. CYNOSURUS bracteis pinnatifidis. *Sp. pl.* 105. *Fl. ſuec.* 88. *Roy. lugdb.* 64. *Schreb. gram.* 69. *t.* 8. *f.* 1. *criſtatus.*
Gramen criſtatum. *B. hiſt. II.* 468. *Ger. em.* 29. *R. ſyn.* 328. anglicum. *Park.* 1159.
Gramen pratenſe criſtatum, ſ. Gramen ſpica criſtata læve. *B. pin.* 3. *th.* 43.
β Gramen criſtatum quadratum, ſ. quatuor criſtatum glumarum verſibus. *R. ſyn.* 399.
Anglis, creſted Dog-tail-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. VII. VIII.

2. CYNOSURUS bracteis pinnato-paleaceis ariſtatis. *Sp. pl.* 105. *Roy. lugdb.* 64. *echinatus.*
Gramen alopecuroides ſpica aſpera. *B. pin.* 4. brevi. *Park.* 1168. *R. ſyn.* 397.
Anglis, rough Dog-tail-graſs.
Habitat *in arenoſis. Common on all the ſandy grounds in* Jerſey; Mr. J. Sherard. *prope* Sandwich. ⊙. VII.

3. CYNOSURUS bracteis integris. *Sp. pl.* 95. *cæruleus.*
Seſleria cærulea. *Scop. Fl. carn.* 63. *Adanſ. fam. Pl. II.* 496. culmo ſimplici, ſpica ſubcylindrica. *Ard. Spec. II. t.* 6. *f.* 3, 4, 5.
Seſleria locuſtis trifloris imbricatis, flore tricorni. *Hall. hiſt.* 1446.
Gramen glumis variis. *B. pin.* 10. *pr.* 21. *Sch.* 83.
Gramen parvum montanum, ſpica craſſiore purpureo-cæruleo brevi. *R. ſyn.* 399.
Anglis, blue Dog-tail-graſs.
Habitat *in pratis montoſis, in comitatibus* Eboracenſi, Weſtmorlandico *et* Cumberlandico *paſſim.* ♃. V. VI.

TRIGY-

Digitized by Google

TRIGYNIA.

MONTIA. 101.

Cal. diphyllus. *Cor.* monopetala, irregularis, *Capſ.* unilocularis, trivalvis.

fontana. 1. MONTIA. *Sp. pl.* 129. *Fl. lapp.* 30. *Suec.* 115. *Hall. hiſt.* 301. aquatica minor. *Mich. gen.* 18. *t.* 13. *f.* 2.
Cameraria arvenſis minor. *Dill. giſſ.* 46.
Alſine parva paluſtris tricoccos, portulacæ aquaticæ ſimilis. *R. ſyn.* 352.
Portulaca arvenſis. *B. pin.* 282.
Anglis, Water-chickweed.
Habitat *ad fontes et ſcaturigines.* ⊙. IV. V.

POLYCARPON. 105.

Cal. pentaphyllus. *Petala* quinque, minima, ovata; *Capſ.* unilocularis, trivalvis.

tetraphyllum. 1. POLYCARPON. *Sp. pl.* 131. *Gouan. Fl. monſ.* 211.
Mollugo foliis quaternis obovatis, paniculis dichotomis. *Hort. cliff.* 28.
Anthyllis marina alſinefolia. *B. pin.* 282.
Anthyllis alſinefolia polygonoides major. *Barr. car.* 103. *t.* 534.
Anglis, four-leaved Polycarpon.
Habitat *in pratis aridis et locis arenoſis*, *circa* Lymſton *prope* Exeter, *in* Devonia; *et in Inſula* Portlandica. ⊙. V—VIII.
Obſ. *variat floribus a petalis.*

Claſſis

Claſſis IV.

TETRANDRIA

MONOGYNIA.

* *Flores monopetali, monoſpermi, ſuperi.* Aggregati.

DIPSACUS. 114.

Cal. communis polyphyllus; *proprius* ſuperus. *Receptaculum* paleaceum.

1. DIPSACUS foliis ſeſſilibus ſerratis. *Sp. pl.* 140. *fullonum.*
Dipſacus foliis ſeſſilibus ſerratis, ariſtis fructus erectis. ſylveſtris. *Fl. angl.* 49.
Dipſacus capitulis ovatis, foliis arcuatis circumvallatis, ariſtis ſquamarum rectis. *Hall. hiſt.* 198.
Dipſacus ſylveſtris. *Ger. em.* 1167. *Park.* 984. *R. ſyn.* 192. *aut* Virga paſtoris major. *B. pin.* 385.
β Dipſacus foliis ſeſſilibus ſerratis, ariſtis fructus recurvis. ſativus. *Fl. angl.* 49.
Dipſacus ſativus. *Ger. em.* 1167. *Park.* 983. *B. pin.* 385. *R. ſyn.* 192.
Carduus fullonum. *Lob. ic.* 17.
Anglis, wild β manured Teaſel.
Habitat *ad ſepes.* ♂. VII.
Pharmac. Dipſaci ſativi *Radix.*

2. DIPSACUS foliis petiolatis appendiculatis. *Sp. pl.* 141. *piloſus.*
Dipſacus foliis biauribus, capitulis hemiſphæricis. *Hall. hiſt.* 199.
Dipſacus ſylveſtris capitulo minore, vel Virga paſtoris minor. *B. pin.* 385.
Dipſacus minor ſ. virga paſtoris. *Ger. em.* 1168. *R. ſyn.* 192.
Virga Paſtoris. *Park.* 984. *Cam. epit.* 433.

Anglis,

Digitized by Google

Anglis, ſmall Teaſel.
Habitat *in aquoſis et ad ſepes*. ♃. VIII.

SCABIOSA. 115.

Cal. communis polyphyllus; *proprius* duplex ſuperus. *Receptaculum* paleaceum ſ. nudum.

✓ *ſucciſa*. 1. SCABIOSA corollulis quadrifidis æqualibus, caule ſimplici, ramis approximatis, foliis lanceolato-ovatis integerrimis. *Mat. Med.* 41. *Sp. pl.* 142. *Fl. dan.* 279.
Succiſa caule trifloro, floribus convexis, foliis radicalibus ovatis, caulinis lanceolatis. *Hall. hiſt.* 201.
Succiſa glabra et hirſuta. *B. pin.* 269.
Scabioſa radice ſucciſa, flore globoſo. *R. ſyn.* 191.
Morſus Diaboli. *Ger. em.* 726. vulgaris flore purpureo. *Park.* 491.
Anglis, Devil's-bit Scabious.
Habitat *in pratis, paſcuis et ſylvis*. ♃. VI—VIII.

✓ *arvenſis*. 2. SCABIOSA corollulis quadrifidis radiantibus, caule hiſpido, foliis pinnatifidis: lobis diſtantibus. *Sp. pl.* 143. *Fl. ſuec.* 117. *dan.* 447.
Scabioſa foliis petiolatis, ovato-lanceolatis dentatis, ſuperioribus ſemipinnatis. *Hall. hiſt.* 206.
Scabioſa major vulgaris. *Ger. em.* 719.
Scabioſa vulgaris pratenſis. *Park.* 484.
Scabioſa major communior folio laciniato. *B. hiſt. III.* 2. *R. ſyn.* 191.
Anglis, field Scabious.
Habitat *in pratis et arvis*. ♃. VIII.
Pharmac. Scabioſæ *Herba*.

✓ *columbaria*. 3. SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus ovatis, crenatis, caulinis pinnatis ſetaceis. *Sp. pl.* 143. *Fl. ſuec.* 118. *dan.* 314.
Scabioſa minor. *Cam. epit.* 711. ſ. Columbaria. *Ger. em.* 719.
Scabioſa minor campeſtris. *Park.* 484. *R. ſyn.* 191.
Scabioſa capitulo globoſo major et minor. *B. pin.* 270.
Succiſa foliis imis ovatis, ſuperioribus pinnatis, pinnis ſemipinnatis acutis, ciliis floſculorum longitudine. *Hall. hiſt.* 202.

Anglis,

Anglis, ſmall Scabious.
Habitat *in pratis et paſcuis*, *ſolo calcareo*. ♃. VI—VIII.

** *Flores monopetali*, *monocarpi*, *inferi*.

CENTUNCULUS. 145.

Cal. quadrifidus. *Cor.* quadrifida, patens. *Stam.* brevia *Caps.* unilocularis, circumſciſſa.

1. CENTUNCULUS. *Cat. giſs.* 161. *t.* 5. *R. ſyn.* 1. *minimus.* *Sp. pl.* 169. *Hall. hiſt.* 627. *Fl. dan.* 177.
Anagallis paludoſa minima, foliis ſubrotundis alternis. *Vaill. paris.* 12. *t.* 4. *f.* 2.
Alſine paluſtris minima, floſculis albis, fructu coriandri exiguo. *Mentz. pug. t.* 4. *f.* 5.
Anglis, ſmall Centunculus.
Habitat *in locis arenoſis ſubhumidis.* Hounſlow-heath. D. Watſon. *in paſcuo ante vicum* Chiſſelhurſt. *R. ſyn. prope* Hampton-court. ⊙. VI.

PLANTAGO. 142.

Cal. quadrifidus. *Cor.* quadrifida: limbo reflexo. *Stamina* longiſſima, *Caps.* bilocularis, circumſciſſa.

1. PLANTAGO foliis ovatis glabris, ſcapo tereti, ſpica *major.* floſculis imbricatis. *Sp. pl.* 163. *Fl. dan.* 461.
Plantago foliis petiolatis, ovatis, glabris, ſpica cylindrica. *Hall. hiſt.* 660.
Plantago latifolia. *Ger. em.* 419. ſinuata. *B. pin.* 189.
Plantago latifolia vulgaris. *Park.* 493. *R. ſyn.* 314.
β Plantago latifolia glabra minor. *B. pin.* 189. *R. ſyn.* 314.
γ Plantago major panicula ſparſa. *B. hiſt. III.* 503. *R. ſyn.* 314.
δ Plantago latifolia roſea, foliis quaſi in ſpica diſpoſitis. *B. pin.* 181.
Anglis, great γ beſom δ roſe Plantain.
Habitat *in pratis et ad vias ubique.* ⊙. V—VIII.
Pharmac. Plantaginis *Herba*, *Semina*.

2. PLANTAGO foliis ovato-lanceolatis pubeſcentibus, *media.* ſcapo

Digitized by Google

ſcapo tereti, ſpica cylindrica. *Sp. pl.* 163. *Hall.* 472. *Fl. dan.* 581.
Plantago major incana. *Park.* 493. *R. ſyn.* 314.
Plantago incana. *Ger. em.* 419.
Plantago latifolia incana. *B. pin.* 189.
Anglis, hoary Plantain,
Habitat *in paſcuis et pratis, ſolo calcareo.* ♃. V—VIII.

lanceolata. 3. PLANTAGO foliis lanceolatis, ſpica ſubovata nuda, ſcapo angulato. *Sp. pl.* 164. *Hall. hiſt.* 656. *Fl. dan.* 437.
Plantago quinquenervia. *Ger. em.* 422. *R. ſyn.* 314. major. *Park.* 495.
Plantago anguſtifolia major. *B. pin.* 189.
β Plantago anguſtifolia minor. *Tab. ic.* 732. *Ger.* 420.
Anglis, Ribwort-plantain.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. VI.

maritima. 4. PLANTAGO foliis linearibus ſubintegerrimis baſi lanatis, ſpica cylindrica, ſcapo tereti.
Plantago foliis ſemicylindraceis integerrimis baſi lanatis, ſcapo tereti. *Sp. pl.* 165. *Fl. dan.* 243.
Coronopus. *Ger. em.* 425. maritima major. *B. pin.* 190.
lœflingia. β Plantago foliis linearibus ſubdentatis, ſcapo tereti, ſpica cylindrica, bracteis carinatis membranaceis. *Fl. angl.* 52. *Sp. pl.* 166. *Lœfl. hiſp.* 124.
Plantago marina. *Ger. em.* 423. *R. ſyn.* 315. vulgaris. *Park.* 498.
γ Plantago alpina anguſtifolia. *B. hiſt. III.* 506. *R. ſyn.* 315.
Anglis, ſea, β narrow, γ mountain Plantain.
Habitat *in littoribus maritimis. γ in rupibus* Tryghfylchau *prope* Llanberis *R. ſyn. in montibus prope* Settle *in comitatu* Eboracenſi. ♃. VII. VIII.
Obſ. *Folia in α linearia craſſa ſubinde ſubtus convexa. in γ Folia ſubinde rariter dentata in δ rigidiuſcula acuta et in aridis involuta. Spica variat in aridis oblonga et in plantis minimis ſubrotunda.*

Coronopus. PLANTAGO foliis linearibus pinnato-dentatis, ſcapo tereti. *Fl. angl.* 52. *Dan.* 272.

Plantago

Digitized by Google

Plantago foliis linearibus dentatis, ſcapo tereti. *Sp. pl.* 166. *Fl. ſuec.* 134.
Plantago foliis ſubhirſutis, ſempinnatis, pinnis raris lanceolatis. *Hall. hiſt.* 658.
Plantago foliis laciniatis, Coronopus dicta. *R. ſyn.* 315.
Coronopus vulgaris ſ. Cornu cervinum. *Park.* 502.
Coronopus ſylveſtris hirſutior. *B. pin.* 190.
Cornu Cervinum. *Ger. em.* 316.
β Plantago coronopus dicta, foliis hirſutioribus magis laciniatis, capitulis brevibus laxis. *Blackſ. ſpec.* 76.
γ Plantago graminea folio hirſuto minor, capitulo rotundo brevi. *R. ſyn.* 316.
Anglis, Buckſhorn-plantain, Star of the Earth.
Habitat *in glareoſis*, γ *in pratis aridis maritimis.* ☉. VI—VIII.
Pharmac. Coronopi *Herba.*
Obſ. Folia *in* γ. *linearia integerrima, hirſuta, ſpica ſubrotunda.*

*** *Flores monopetali, monocarpi ſuperi.*

SANGUISORBA. 146.

Cal. diphyllus. *Germen* inter calycem corollamque.

1\. SANGUISORBA ſpicis ovatis. *Sp. pl.* 169. *Fl. dan.* 197. *officinalis.*
Sanguiſorba major flore ſpadiceo. *B. hiſt. III.* 120. *R. ſyn.* 203.
Pimpinella tetraſtemon, ſpica brevi. *Hall. hiſt.* 705.
Pimpinella ſylveſtris. *Ger. em.* 1045.
Pimpinella major vulgaris. *Park.* 582.
Pimpinella ſanguiſorba, major. *B. pin.* 160.
Anglis, meadow ſanguiſorba, or Burnet-ſaxifrage.
Habitat *in pratis et paſcuis ſubhumidis.* ♃. VII. VIII.

**** *Flores monopetali, dicocci, ſuperi.* Stellatæ.

RUBIA. 127.

Cor. monopetala, campanulata. *Baccæ* duæ, monoſpermæ.

1\. RUBIA foliis perennantibus ellipticis, ſupra lævibus. *Syſt. nat.* 119. *peregrina.*
Rubia foliis quaternis. *Sp. pl.* 158. *Fl. angl.* 54.

Rubia foliis ellipticis, aſperis, quinis ſeniſque. *Hall. hiſt.* 708.
Rubia ſylveſtris. *Park.* 274.
Rubia ſylveſtris aſpera, quæ ſylveſtris Dioſcoridis. *R. ſyn.* 223.
Anglis, wild Madder.
Habitat *in rupe* S. Vincentii *prope* Briſtolium *et in* Devonia *frequens.* R. ſyn. *prope* Exmouth *copioſe.* ♃. VI. VII.
Obſ. *variat* Foliis *a quatuor ad octo lanceolatis.* Corolla *pentaphylla*; Staminibus *quinque fida*; *nimis affinis* Rubiæ tinctorum. *an vere diſtincta ſit ſpecies?*

SHERARDIA. 120.

Cor. monopetala infundibuliformis. Semina duo, tridentata.

arvenſis. 1. SHERARDIA foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus. *Sp. pl.* 149. *Fl. dan.* 439.
Sherardia foliis ſenis, lanceolatis, floribus ſeſſilibus, umbellatis. *Hall. hiſt.* 734.
Rubeola arvenſis repens cærulea. *B. pin.* 334. *R. ſyn.* 225.
Rubia minor pratenſis cærulea. *Park.* 276.
Anglis, little Sherardia or Field-madder.
Habitat *in arvis.* ☉. V—VIII.

ASPERULA. 121.

Cor. monopetala, infundibuliformis, *ſem.* duo globoſa.

odorata. 1. ASPERULA foliis octonis lanceolatis, florum faſciculis pedunculatis. *Sp. pl.* 150. *Dalib. pariſ.* 46. *F. dan.* 562.
Aſperula caule erecto, foliis octonis; petiolis ramoſis erectis, ſeminibus hirſutis. *Hall. hiſt.* 728.
Aſperula. *Ger. em. II.* 24. *R. ſyn.* 224. odorata. *Park.* 563. flore albo. *Dod. pempt.* 355.
Aſperula ſ. Rubeola montana odorata. *B. pin.* 334.
Anglis, ſweet Woodroof.
Habitat *in ſylvis et umbroſis.* ♃. V.
Pharmac. Aſperulæ odoratæ *Herbæ.*

cynanchica. 2. ASPERULA foliis quarternis linearibus: ſuperioribus oppoſitis;

Digitized by Google

oppoſitis; caule erecto; floribus quadrifidis. *Sp. pl.* 151.

Aſperula caule flaccido, foliis linearibus quaternis, umbellulis petiolatis. *Hall. hiſt.* 729.

Aſperula repens Geſneri ſ. Saxifraga altera Cæſalpini. *Park.* 453.

Rubia cynanchica. *B. pin.* 333. *hiſt. III.* 723.

Rubiola vulgaris quadrifoliâ lævis, floribus purpurantibus. *Tourn.* 130. *R. ſyn.* 225.

Anglis, ſmall Woodroof or Squinancy-wort.

Habitat *in pratis montoſis ſiccioribus, præſertim cretaceis.* ♃. VI. VII.

GALIUM. 125.

Cor. monopetala plana. *Sem.* duo, ſubrotunda.

* *Fructu glabro.*

1. GALIUM foliis inferioribus quaternis, obovatis, ſuperioribus ſenis linearibus, caule diffuſo. *paluſtre.*

Galium foliis quaternis obovatis inæqualibus, caulibus diffuſis. *Sp. pl.* 153. *Fl. ſuec.* 126. *dan.* 423.

Galium caule radicato diffuſo, foliis ovatis, obtuſis, quaternis. *Hall. hiſt.* 719.

Gallium album. *Ger. em.* 1126. *B. hiſt. III.* 721.

Gallium paluſtre album. *B. pin.* 335.

Molluginis vulgatioris varietas minor. *R. ſyn.* 224.

Anglis, white Ladies Bedſtraw.

Habitat *in pratis et paſcuis humidioribus et ad ripas fluviorum.* ♃. VII. VIII.

2. GALIUM foliis ſenis obovatis mucronatis glabris, caule proſtrato, pedunculis trichotomis. *Fl. angl. num.* 56. *montanum.*

Galium caule anguloſo, foliis ſenis, ſubaſperis, ariſtatis. *Hall. hiſt.* 715.

Gallium album minus. *Pet. Herb. br. t.* 30. *f.* 6.

Mollugo montana minor Gallio albo ſimilis. *R. hiſt. I.* 482. *ſyn.* 224. *Hiſt. Ox. III.* 331.

Anglis, mountain Ladies Bedſtraw.

Habitat *in ericetis, montoſis.* ♃. VII. VIII.

ſpurium. 3. GALIUM foliis ſenis lanceolatis carinatis ſcabris retrorſum aculeatis, geniculis ſimplicibus, fructibus glabris. *Sp. pl.* 154.
Aparine ſemine læviore. *R. ſyn.* 225. *hiſt.* 484.
Aparine lævis. *Park.* 567.
Anglis, corn Ladies Bedſtraw.
Habitat *in arvis in Inſula* Thanet. *prope* Leatherhead *et alibi in comitatu* Surrienſi. *et prope* Stamford. ☉. VI. VII.

uliginoſum. 4. GALIUM foliis ſenis lanceolatis retrorſum ſerrato-aculeatis mucronatis rigidis, corollis fructu majoribus. *Fl. ſuec.* 127. *Sp. pl.* 153.
Aparine paluſtris minor pariſienſis, flore albo. *Vaill. par.* 14. *R. ſyn.* 225.
Rubia quædam minor. *B. hiſt. III.* 2. 716.
Anglis, marſh Ladies Bedſtraw.
Habitat *in pratis, paſcuis et ericetis humidiuſculis.* ♃. VII.
Obſ. *Variat foliis ſeptenis et octonis.*

erectum. 5. GALIUM foliis ſuboctonis lanceolatis aculeato-ſerrulatis mucronatis, paniculis trichotomis, caule ſcabro flaccido.
Galium auſtriacum. *Jac. Fl. auſtr.* I. 51. *t.* 80.
Anglis, upright Ladies Bedſtraw.
Habitat *in pratis et paſcuis ſubhumidis.* ♃. VI. VII.
Deſc. Radix *perennis ramoſa*; Caules *plures flaccidi, erectiuſculi, geniculati: geniculis tumidis*; *quadranguli angulis ſcabriuſculis*; *parum hirſuti, ramoſi, ramis oppoſitis floriferis.* Folia *verticillata, octona, ſubinde ſena, ſeſſilia lanceolata et lineari-lanceolata, aculeato-ſerrulata, mucronata, nuda.* Panicula *terminalis trichotoma.* Flores *albi quadrifidi.* Semina *glabra, parva.*

Mollugo. 6. GALIUM foliis octonis ovato-linearibus ſubſerratis patentiſſimis mucronatis, caule flaccido, ramis patentibus. *Sp. pl.* 155. *Fl. dan.* 455.
Galium foliis octonis ellipticis, caule anguloſo. *Hall. hiſt.* 711. *Scop. carn.* 104.
Mollugo vulgatior. *Park.* 565. *R. ſyn.* 223.
Rubia ſylveſtris. *Ger. em.* 1118. lævis. *B. pin.* 333.

Anglis,

Anglis, great Ladies Bedſtraw, or baſtard Madder.
Habitat *in ſepibus et ericetis frequens.* ♃. VI.—VII.

7. GALIUM foliis octonis hiſpidis linearibus acuminatis ſubimbricatis, pedunculis dichotomis. *Sp. pl.* 154. *puſillum.*
Rubeola ſaxatilis. *B. pin.* 334. *pr.* 145.
Aparine minima ſ. Rubia ſaxatilis minima. *Mag. mons.* 291.
Anglis, leaſt Ladies Bedſtraw.
Habitat *in montibus calcareis. prope* Kendal, *in comitatu* Weſtmorlandico. ♃. VIII.
Deſc. Radix *ramoſa perennis.* Caules *plures, digitales, ramoſi, quadranguli, angulis aculeato-ſcabris*; Folia *verticillata octona et ſeptena lanceolata et linearia, ſcabra, inferioribus imbricatis.* Panicula *ſubdichotoma.* Flores *albi. Semina parva glabra. affinis* Galio uliginoſo.

8. GALIUM foliis ſubſenis, lanceolatis, aculeato-ciliatis acuminatis, reflexis, caulibus diffuſis retrorſum aculeato-ſcabris, fructibus glabris. *anglicum.*
Aparine minima. *R. ſyn.* 225. *t.* 9. *f.* 1.
Anglis, ſmall Ladies Bedſtraw, or Gooſe-graſs.
Habitat *in muris et pratis arenoſis. inter* Dartford *et* Northfleet, *et ſupra murum in oppido* Farningham *in agro Cantiano.* ⊙. VI. VII.
Deſc. Radix *annua ramoſa.* Caules *pedales et ſeſquepedales diffuſi, tetragoni, angulis retrorſum aculeato-ſcabris*; *geniculati ramoſi, ramis alternis, floriferis oppoſitis.* Folia *verticillata ſena et ſeptena reflexa lanceolata et lineari-lanceolata, margine aculeato-ciliata, acuminata, nuda.* Panicula *terminalis, pedunculi trichotomi,* Flores *viridi-lutei, tetrapetali, parvi.* Semina *duo, corolla majora, glabra,*

9. GALIUM foliis octonis linearibus ſulcatis, ramis floriferis brevibus. *Sp. pl.* 155. *Mat. med.* 46. *verum.*
Galium foliis linearibus perangustis, octonis, racemis multifloris ſpicatis. *Hall. hiſt.* 710.
Galium luteum. *Ger. em.* 1126. *Park.* 565. *B. pin.* 335. *R. ſyn.* 224. *Mill. Ic.* 125.
Anglis, yellow Ladies Bedſtraw, or Cheeſe-rening.

 Habitat

Habitat *in pratis et ad margines viarum agrorumque frequens.* ♃. VII. VIII.
Pharmac. Galii *Herba.*

** *Fructu hiſpido.*

boreale. 10. GALIUM foliis quaternis lanceolatis trinerviis glabris, caule ſuberecto, ſeminibus hiſpidis. *Sp. pl.* 156. *Hall. hiſt.* 722. *Scop. carn.* 102.
Rubia pratenſis lævis, acuto folio. *B. pin.* 333.
Mollugo montana erecta quadrifolia. *R. ſyn.* 224.
Anglis, croſs-leaved Ladies Bedſtraw.
Habitat *in pratis montoſis, in* Weſtmorlandia *et* Cambria, *prope* Kirby-Lonſdale, *ſupra Pontem, in rupibus prope* Llanberys. ♃. VII. VIII.

aparine. 11. GALIUM foliis octonis lanceolatis carinatis ſcabris retrorſum aculeatis, geniculis villoſis, fructu hiſpido. *Sp. pl.* 157. *Fl. dan.* 495.
Galium caule ſerrato, follis ſenis linearibus, ſerratis, petiolis unifloris. *Hall. hiſt.* 723.
Aparine. *Ger. em.* 1122. *Dod. pempt.* 353. *R. ſyn.* 225. vulgaris. *Park.* 567. *B. pin.* 334.
Anglis, common Ladies Bedſtraw, Gooſe-graſs or Cleavers.
Habitat *in cultis et ruderatis frequens.* ⊙. V—VIII.
Pharmac. Aparines *Herba.*

Flores tetrapetali ſuperi.

CORNUS. 149.

Involucrum tetraphyllum ſæpius. *Petala* ſupera quatuor. *Drupa* nucleo biloculari.

ſanguinea. 1. CORNUS arborea, cymis nudis. *It. W-goth.* 32. *Sp. pl.* 171. *Hall. hiſt.* 816. *Fl. dan.* 481.
Cornus femina. *Ger. em.* 1467. *Park.* 1521. *B. pin.* 447. *R. ſyn.* 460.
Anglis, female Cornel, Dog-berry, Gatter or Prickwood Tree.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. VI.

2. COR-

2. CORNUS herbacea, ramis binis. *Fl. lapp.* 65. *t.* 5. *herbacea.*
f. 3. *Sp. pl.* 171. *Fl. dan.* 5.
Cornus pumila herbacea, Chamæpericlymenum dicta. *Dill. elth.* 108. *t.* 19.
Chamæpericlymenum. *Ger. em.* 1296. *Park.* 1461. *R. ſyn.* 261.
Periclymenum. humile. *B. pin.* 302.
Anglis, herbaceus Cornel.
Habitat *in pratis et paſcuis*; *in* Northumbriæ *montibus* Cheviocticis *dictis. R. ſyn. in* Pickering-moor, *et prope* Tadcaſter *in comitatu* Eboracenſi. ♃. VI. VII.

Flores incompleti, inferi.

ALCHEMILLA. 165.

Calyx octofidus. *Cor.* O. *Sem.* unicum.

1. ALCHEMILLA foliis lobatis. *Sp. pl.* 178. *vulgaris.*
Alchemilla foliis ſerratis, palmatis, ſeminovemfidis. *Hall. hiſt.* 1566.
Alchemilla. *Ger. em.* 499. *R. ſyn.* 158. vulgaris. *B. pin.* 319.
Alchemilla major vulgaris. *Park.* 538.
β Alchemilla foliis lobatis pubeſcentibus. minor.
Alchemilla alpina pubeſcens minor. *Tourn.* 508. *Pluk. ph. t.* 240. *f.* 1.
Anglis, common β leaſt Ladies Mantle.
Habitat *in pratis et paſcuis montoſis.* ♃ VI—VIII.
Pharmac. Alchemillæ *Herba.*

2. ALCHEMILLA foliis digitatis ſerratis. *Sp. pl.* 179. *alpina.*
Fl. dan. 49.
Alchemilla alpina pentaphyllos. *R. ſyn.* 158.
Pentaphyllum petroſum, Heptaphyllum, Cluſii. *Ger. em.* 988.
Tormentilla alpina folio ſericeo. *B. pin.* 326.
Tormentilla argentea. *Park.* 393.
Anglis, cinquefoil Ladies Mantle.
Habitat *in montoſis. In rupibus juxta ſtagnum* Hulswater *dictum inveni, non longe a* Penrith Cumberlandiæ *oppido*; *non procul a* Kendal *in* Weſtmor-

 landia,

landia, *in vallicula umbroſa* Longſledale *dicta*. D. Richardſon. *R. ſyn.* ♃. VII.

APHANES. 166.

Cal. quadrifidus. *Cor.* O. Piſt. unicum. *Sem.* duo, nuda.

arvenſis. 1. APHANES. *Fl. ſuec.* 143. *Sp. pl.* 179. *Gron. vir.* 17.
Alchemilla hirſuta, foliis trilobatis, lobis bipartitis et tripartitis. *Hall. hiſt.* 1569.
Percepier anglorum. *Lob.* 727. *Ger. em.* 1594. *R. ſyn.* 159.
Polygonum ſelinoides. *Park.* 449.
Chærophyllo nonnihil ſimilis. *B. pin.* 152.
Anglis, Purſley-pierl.
Habitat *in arvis et paſcuis glareoſis.* ⊙. V—VIII.

DIGYNIA.

BUFONIA. 168.

Cal. tetraphyllus. *Cor.* tetrapetala. *Capſ.* unilocularis diſperma.

tenuifolia. 1. BUFONIA. *Sp. pl.* 179. *Sauv. monſp.* 141. *Gouan, Fl. monſp.* 145. *Læſt. it.* 44.
Alſine polygonides tenuifolia, floſculis ad longitudinem caulis velut in ſpicam diſpoſitis. *Pluk. ph.* 1. 75. *f.* 3. *R. ſyn.* 346.
Herniaria anguſtiſſimo gramineo folio erecta. *Magn. hort.* 97. *t.* 97.
Anglis, ſmall Buffonia.
Habitat *in maritimis circa* Boſtoniam *agri* Lincolnienſis. *R. ſyn.* ⊙. V. VI.

TETRA-

Digitized by Google

TETRAGYNIA.

SAGINA. 176.

Cal. tetraphyllus. *Petala* quatuor. *Capſ.* quadrilocularis, quadrivalvis.

1. SAGINA ramis procumbentibus, petalis breviſſimis. *Sp. pl.* 185. *Ard. ſp. II.* 23. *t.* 8. *f.* 2. *procumbens.*
Alſine tetraſtemon, foliis connatis, lanceolatis. *Hall. hiſt.* 861.
Alſinella muſcoſo flore repens. *Cat. giſſ.* 81. *R. ſyn.* 345.
Saxifraga anglicana alſine folio. *Ger. em.* 568.
Caryophyllus minimus muſcoſus noſtras. *Park.* 1340.
β Sagina caule erectiuſculo pubeſcente, floribus alternis apetalis. *Mantiſſ. II.* 559. *apetala.*
Sagine caulibus erectis, radice annua, floribus apetalis. *Ard. ſpec. II.* 22. *t.* 8. *f.* 1.
Saxifraga anglica alſinesfolia annua. *Plot. Ox. t.* 9. *f.* 7. *R. ſyn.* 345.
Alſine ſaxifraga graminifolia, floſculis tetrapetalis herbidis et muſcoſis. *Pluk. ph. t.* 74. *f.* 2.
Anglis, procumbent Pearl-work.
Habitat *in muris et pratis arenoſis ubique.* ⊙. V—VIII.
Obſ. *variat floribus apetalis.*

2. SAGINA caule erecto unifloro triflorove. *Sp. pl.* 185. *erecta.*
Alſinella foliis caryophylleis. *Cat. giſſ.* 47. *R. ſyn.* 344. *t.* 15. *f.* 4.
Alſine verna glabra. *Vaill. pariſ.* 6. *t.* 3. *f.* 2.
Anglis, upright Pearl-wort or leaſt Stickwort.
Habitat *in paſcuis et ericetis glareoſis.* ⊙. V.

TILLÆA. 177.

Cal. tripartitus. *Petala* tria, *Capſ.* tres, polyſpermæ.

1. TILLÆA procumbens. *Sp. pl.* 186. *muſcoſa*
Tillæa muſcoſa annua perfoliata. *Mich. gen.* 22. *t.* 20.
Craſſula foliis ſeſſilibus connatis, floribus aggregatis in foliorum alis. *Guett. ſtamp. I.* 97.

Polygonum

Polygonum muſcoſum minimum. *Bocc. ſic.* 59? *t.* 29.
Anglis, procumbent Tillæa.
Habitat *in pratis et ericetis arenoſis*; *in ericetis* Drayton *et* Muſhold *in comitatu* Norfolk. D. Roſe. *circa* Bury *in comitatu* Suffolkienſi. D. Cullum. ♃. V. VI.

POTAMOGETON. 174.

Cal. O. *Petala* quatuor. *Stylus* nullus. *Sem.* quatuor.

natans. 1. POTAMOGETON foliis oblongo-ovatis petiolatis natantibus. *Sp. pl.* 182. *Fl. ſuec.* 145.
Potamogeton foliis firmis, petiolatis; ovatis natantibus. *Hall. hiſt.* 843.
Potamogiton rotundifolium. *B. pin.* 193. *R. ſyn.* 148.
Potamogiton latifolium. *Ger. em.* 821.
Fontinalis major latifolia vulgaris. *Park.* 1254.
Anglis, broad-leaved Pondweed.
Habitat *in fluviis et ſtagnis frequens.* ♃. VII.

perfoliatum. 2. POTAMOGETON foliis cordatis amplexicaulibus. *Sp. pl.* 182. *Fl. ſuec.* 145. *dan.* 196.
Potamogiton perfoliatum. *R. hiſt.* 181. *ſyn.* 149.
Potamogiton foliis tenuibus, cordatis, amplexicaulibus. *Hall. hiſt.* 845.
Potamogiton foliis latis ſplendentibus. *B. pin.* 193.
Potamogeton tertium. *Dod.* 582. *Ger. em.* 122.
β Potamogiton rotundifolium alterum. *Loſel. fl. pr.* 205. *t.* 65. *Hall. hiſt.* 844.
Anglis, perfoliate Pondweed.
Habitat *in fluviis frequens.* ♃. VI—VIII.

lucens. 3. POTAMOGETON foliis lanceolatis planis in petiolos deſinentibus. *Sp. pl.* 183. *Fl. dan.* 195.
Potamogeton foliis tenuibus, longiſſime lanceolatis. *Hall. hiſt.* 847.
Potamogiton longis acutis foliis. *Ger. em.* 822.
Potamogiton foliis anguſtis ſplendentibus. *B. pin.* 193.
Potamogiton aquis immerſum folio pellucido, lato, oblongo acuto. *R. ſyn.* 148.
Anglis, ſhining Pondweed.
Habitat *in fluviis et lacubus.* ♃. VI. VII.

4. POTA-

Digitized by Google

4. POTAMOGETON foliis lanceolatis alternis undulatis ſerratis. *Sp. pl.* 183. *Hall. hiſt.* 848. *criſpum.*
Potamogiton ſ. Fontinalis criſpa. *B. hiſt. III.* 788. *R. ſyn.* 149.
Potamogiton foliis criſpis ſ. lactuca ranarum. *B. pin.* 193.
Tribulus aquaticus minor Quercûs floribus. *Ger. em.* 824.
Tribulus aquaticus minor prior. *Park.* 1248.
Anglis, curled Pondweed, or greater Water-caltrops.
Habitat *in fluviis, foſſis et ſtagnis.* ♃. V. VI.

5. POTAMOGETON foliis lanceolatis oppoſitis ſubundulatis, ſerrulatis. *Sp. pl.* 183. *ſerratum.*
Potamogeton foliis lanceolatis obſcure undulatis, caulibus longe ramoſis. *Guett. Stamp. I.* 102.
Potamogeton foliis tenuibus ellipticis, nervis convergentibus. *Hall. hiſt.* 846.
Potamogeton folio anguſto pellucido fere gramineo. *Doody. R. ſyn.* 148.
Potamogiton altera. *Dod.* 582.
Potamogiton longo ſerrato folio. *B. pin.* 193.
Anglis, ſerrated Pondweed.
Habitat *in fluviis et ſtagnis.* ♃. VI.
Obſ. *Foliis ſuperioribus oppoſitis, ſubinde inferioribus alternis. nimis affinis præcedenti.*

6. POTAMOGETON foliis ovatis acuminatis oppoſitis confertis, caulibus dichotomis, ſpica quadriflora. *Sp. pl.* 182. *denſum.*
Potamogeton caule dichotomo, foliis conjugatis ellipticis, complicatis imbricatis. *Hall. hiſt.* 849.
Potamogiton ſ. Fontalis media lucens. *B. hiſt. III.* 777? *R. ſyn.* 149.
Potamogiton foliis criſpis ſ. Lactuca ranarum. *B. pin.* 193.
Tribulus aquaticus minor Muſcatellæ floribus. *Ger. em.* 823.
Tribulus aquaticus minor alter. *Park.* 1248.
Anglis, dichotomus Pondweed.
Habitat *in foſſis ſtagnis fluviis.* ♃. V. VI.

7. POTAMOGETON foliis linearibus obtuſis, caule compreſſo. *Sp. pl.* 183. *Fl. ſuec.* 149. *Dan.* 203. *compreſſum.*

Potamogeton

Potamogeton caulibus compreſſis, foliis gramineis lanceolatis, ſpicis paucifloris. *Hall. hiſt.* 851.
Potamogiton caule compreſſo, folio graminis canini. *R. ſyn.* 149. *Hiſt.* 189.
Anglis, flat Pondweed.
Habitat *in fluviis leniter fluentibus et foſſis : prope* Cambridge. *R. ſyn. circa* Stains, Middleſex *copioſe.* ♃. VI. VII.

gramineum. 8. POTAMOGETON foliis lineari-lanceolatis alternis ſeſſilibus ſtipula latioribus. *Sp. pl.* 184. *Fl. dan.* 222.
Potamogeton foliis gramineis, petiolis erectis, vaginis laxis, numeroſiſſimis. *Hall. hiſt.* 850.
Potamogiton gramineum latiuſculum, foliis et ramificationibus denſiſſime ſtipatis. *Buddl. Hort. Sic. Vol.* 27. *R. ſyn.* 149. *t.* 4. *f.* 3.
Potamogiton gramineum latifolium. *Fl. pr.* 206. *t.* 66. *R. ſyn.* 149.
Potamogiton gramineum latum. *Pet. H. br. t.* 5. *f.*
Anglis, graſſy Pondweed.
Habitat *in fluviis et foſſis. prope* Deptford. ♃. VII.

pectinatum. 9. POTAMOGETON foliis ſetaceis parallelis approximatis diſtichis. *Sp. pl.* 183. *Fl. ſuec.* 150.
Potamogiton millefolium, ſeu foliis gramineis ramoſum. *R. ſyn.* 150.
Potamogiton gramineum ramoſum. *B. pin.* 193. *pr.* 101.
Potamogiton fluviatile longiſſimo gramineo folio noſtras. *Pluk. Mant.* 155. *Amalth.* 177. *R. ſyn.* 150.
Millefolium tenuifolium. *Ger. em.* 828.
Anglis, fine Pondweed.
Habitat *in fluviis.* ♃. VI. VII.

ſetaceum. 10. POTAMOGETON foliis lanceolatis oppoſitis acuminatis. *Roy. lugdb.* 213. *Sp. pl.* 184.
Potamogiton ramoſum anguſtifolium. *B. pin.* 193.
Anglis, ſetaceous Pondweed.
Habitat *in foſſis turfoſſis in comitatu* Lancaſtrienſi. ♃. VII. VIII.

marinum. 11. POTAMOGETON foliis linearibus alternis diſtinctis

tinctis inferne vaginantibus. *Sp. pl.* 184. *Fl. dan.* 186.

Potamogeton caule tereti, foliis linearibus planis, ſpica multiflora, ſeneſcente longiſſima et interrupta. * *Hall. hiſt.* 853.

Potamogeton ingens gramineo folio longiori. *Vaill. paris. t.* 32. *f.* 3.

Potamogiton maritimum ramoſiſſimum, grandiuſculis capitulis, capillaceo folio noſtras. *Pluk. ph. t.* 216. *f.* 5. *R. ſyn.* 150.

Anglis, ſea Pondweed. *Pet. H. br. t.* 5. *f.* 13.

Habitat *in foſſis maritimis. In inſula* Shepey *abunde.* ♃. VII. VIII.

12. POTAMOGETON foliis linearibus oppoſitis alternisque diſtinctis: baſi patentibus, caule tereti. *Sp. pl.* 184. *Gouan. Fl. monſp.* 148. *puſillum.*

Potamogeton caule tereti, foliis peranguſtis, ſpicis paucifloris minimis. *Hall. hiſt.* 852.

Potamogiton puſillum, gramineo folio, caule tereti. *R. ſyn.* 150. *hiſt.* 190.

Potamogiton minimum capillaceo folio. *B. pin.* 193.

Potamogiton puſillum, gramineo folio breviore. *Vaill. paris. t.* 32. *f.* 4.

Anglis, ſmall Pondweed. *Pet. h. br. t.* 5. *f.* 11.

Habitat *in foſſis et ſtagnis.* ♃. VI—VIII.

RUPPIA. 175.

Cal. o. *Cor.* o. *Sem.* quatuor pedicellata.

1. RUPPIA. *It. W-goth.* 186. *Sp. pl.* 184. *Fl. ſuec.* 154. *maritima.*

Buccaferra maritima foliis acutiſſimis. *Mich. gen.* 72. *t.* 35.

Potamogiton maritimum gramineis longioribus foliis fructu fere umbellato. *Pluk. Alm.* 305. *R. ſyn.* 135.

Potamogiton maritimum puſillum alterum, ſeminibus ſingulis longis pediculis inſidentibus. *Pluk. ph. t.* 248. *f.* 4.

Anglis, ſea Ruppia.

Habitat *in foſſis maritimis, in inſula* Shepey *copioſe.* ♃. VII. VIII.

Claſſis

Claſſis V.

PENTANDRIA

MONOGYNIA.

* *Flores monopetali, inferi, tetraſpermi.* Aſperifoliæ.

MYOSOTIS. 180.

Cor. hypocrateriformis, quinquefida, emarginata; fauce clauſa fornicibus.

ſcorpioi-des. 1. MYOSOTIS ſeminibus nudis, foliorum apicibus calloſis. *Sp. pl.* 188. *Vir. cliff.* 149. *Fl. dan.* 583.
arvenſis. Myoſotis foliis hirſutis. *Hort. cliff.* 46.
Myoſotis ſcorpioides hirſuta. *Ger. em.* 337. *Park.* 691. *R. ſyn.* 229.
Scorpiurus annuus, radice exigua. *Hall. hiſt.* 590.
Echium ſcorpioides arvenſe. *B. pin.* 254.
β Myoſotis ſcorpioides hirta minor. *Mer. pin. R. ſyn.* 229.
Echium ſcorpioides minus floſculis luteis. *B. pin.* 254.
γ Myoſotis ſcorpioides latifolia hirſuta. *Mer. pin. R. ſyn.* 229. *t.* 9. *f.* 2.
paluſtris. δ Myoſotis foliis glabris. *Hort. cliff.* 46.
Myoſotis ſcorpioides paluſtre. *Ger.* 337. *R. ſyn.* 229.
Scorpiurus radice longa fibrata perenni. *Hall. hiſt.* 591.
Echium ſcorpioides paluſtre. *B. pin.* 254.
Anglis, mouſe-ear Scorpion-graſs.
Habitat *in pratis aridis, δ in foſſis, et ad ſcaturigines et fontes.* ♃. IV—VIII.

LITHOSPERMUM. 181.

Cor. infundibuliformis fauce perforata, nuda. *Cal.* quinquepartitus.

1. LITHOS-

Digitized by Google

1. LITHOSPERMUM ſeminibus lævibus, corollis vix calycem ſuperantibus, foliis lanceolatis. *Sp. pl.* 189. *officinale.*

Lithoſpermum caule erecto, ramoſiſſimo, floribus vix calycem ſuperantibus. *Hall. hiſt.* 595.

Lithoſpermum minus. *Ger. em.* 609. *Matth.* 918.

Lithoſpermum vulgare minus. *Park.* 432.

Lithoſpermum majus erectum. *B. pin.* 258.

Lithoſpermum ſ. milium ſolis. *B. hiſt. III.* 590. *R. ſyn.* 228.

Anglis, common Gromwell or Greymill.

Habitat *in nemoroſis et locis aridis, ſolo calcareo, in ſylva* Charlton Wood *dicta in* Cantio; D. Wilmer; ♃. V. VI.

Pharmac. Lithoſpermi *Semina.*

2. LITHOSPERMUM ſeminibus lævibus, corollis calycem multoties ſuperantibus. *Sp. pl.* 190. *Jac. Auſtr. I. t.* 14. *purpureo-cæruleum.*

Lithoſpermum caulibus decumbentibus radicatis, ramis floralibus erectis. *Hall. hiſt.* 596.

Lithoſpermum majus. *Ger. em.* 609.

Lithoſpermum vulgare majus. *Park.* 258.

Lithoſpermum minus repens latifolium. *B. pin.* 258.

Lithoſpermum majus. *Dodon.* 83. flore purpureo, ſemine Anchuſæ. *B. hiſt. III.* 572. *R. ſyn.* 229.

Anglis, creeping Gromwell.

Habitat *in paſcuis montoſis et nemoroſis. On the top of a buſhy hill near* Denbigh *in* Wales, *near* Taunton *in* Somerſetſhire. *R. ſyn.* ♃. V.

3. LITHOSPERMUM ſeminibus rugoſis, corollis vix calycem ſuperantibus. *Sp. pl.* 190. *Fl. dan.* 456. *arvenſe.*

Lithoſpermum arvenſe radice rubra. *Park.* 432. *B. pin.* 258. *R. ſyn.* 227. *Fl. lapp.* 73.

Heliotropium foliis lingulatis, floribus tubuloſis. *Hall. hiſt.* 594.

Anchuſa degener facie milii ſolis. *Ger. em.* 610.

Anglis, corn Gromwell or baſtard Alkanet.

Habitat *in arvis frequens.* ♃. V—VII.

ANCHUSA.

Digitized by Google

ANCHUSA. 182.

Cor. infundibuliformis fauce clauſa fornicibus. *Sem.* baſi inſculpta.

ſemper-virens. 1. ANCHUSA pedunculis diphyllis capitatis. *Sp. pl.* 192.
Bugloſſum latifolium ſempervirens. *B. pin.* 256. *R. ſyn.* 227.
Borrago ſempervirens. *Ger. em.* 797.
Anglis, evergreen Alkanet.
Habitat *in ruderatis. Near* Hornſplace, *near* Rocheſter. *R. ſyn. Juxta* Vauxhall *prope* Londinum, *circa* Norwich. D. Roſe. ♃. V. VI.

CYNOGLOSSUM. 183.

Cor. infundibuliformis, fauce clauſa fornicibus. *Sem.* depreſſa, inferiore tantum latere ſtylo affixa.

officinale. 1. CYNOGLOSSUM ſtaminibus corolla brevioribus, foliis lato-lanceolatis tomentoſis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 192.
Cynogloſſum foliis ellipticis, lanceolatis ſericetis, caule folioſo. *Hall. hiſt.* 587.
Cynogloſſum majus vulgare. *Ger. em.* 804. *Park.* 511. *B. pin.* 257. *R. ſyn.* 226.
β Cynogloſſum foliis planis, ſeſſilibus elliptico-lanceolatis, aſperis. *Hall. hiſt.* 588.
Cynogloſſum folio virente. *B. hiſt. III.* 600. *R. ſyn.* 226.
Anglis, common Hound's-tongue.
Habitat *in ruderatis et ad vias* β *in* Eſſexia *frequens. In a hedge facing the road on* Stamford-hill *near* Tottenham. *R. ſyn.* ♃. VI.
Pharmac. Cynogloſſi *Radix.*

PULMONARIA. 184.

Cor. infundibuliformis, fauce pervia. *Cal.* pryſmatico-pentagonus.

1. PULMO-

1. PULMONARIA foliis radicalibus ovato-cordatis ſcabris. *Sp. pl.* 164. *Hall. hiſt.* 597. *Fl. dan.* 482. *officinalis.*
Pulmonaria foliis Echii. *Ger. em.* 808. *R. ſyn.* 226.
Pulmonaria latifolia. *Park. par.* 248.
Symphytum maculoſum ſ. Pulmonaria latifolia. *B. pin.* 259.
Anglis, common Buglos-cowſlip.
Habitat *in nemoroſis. In a Wood by* Holbury-houſe, *in the new foreſt*, Hampſhire. *R. ſyn.* ♃. V.

2. PULMONARIA calycibus abbreviatis, foliis ovatis, caule ramoſo procumbente. *Sp. pl.* 195. *Fl. dan.* 25. *maritima.*
Cerinthe maritima procumbens. *Dill. elth.* 75. *t.* 65.
Echium marinum. *Phyt. br. R. ſyn.* 228.
Cynogloſſum procumbens glaucophyllon maritimum noſtras, floribus purpuro-cæruleis, ſeminibus lævibus. *Pluk. ph. t.* 172. *f.* 3.
Bugloſſum dulce ex Inſulis Lancaſtriæ. *Park.* 765.
Anglis, ſea Buglos-cowſlip.
Habitat *in littoribus maritimis arenoſis. Near* Whitehaven *and againſt* Bigger *in the Iſle of* Walney, *in* Lancaſhire, Mr. Lawſon; *near* Threfarthen Angleſea, *and by the River* Euyfni, *between* Dinardinell *and* Clynog *in* Carnarvonſhire, Mr. Llhwyd. *R. Syn. In* Scotia *frequens.* D. Hope. ♃. V. VI.

SYMPHYTUM. 185.

Corollæ limbus tubulato-ventricoſus: fauce clauſa radiis ſublatus.

1. SYMPHYTUM foliis ovato-lanceolatis decurrentibus. *Sp. pl.* 125. *Mat. med.* 61. *Hall. hiſt.* 600. *officinale.*
Symphytum majus vulgare. *Park.* 523.
Symphytum, conſolida major. *B. pin.* 259. *Ger.* 806.
Symphytum flore purpureo. *Merr. pin.*
Anglis, common Comfrey.
Habitat *ad ripas fluviorum et in aquoſis.* ♃. VII.
Pharmac, Conſolidæ majoris. *Radix.*

BORAGO. 188.

Cor. rotata: fauce radiis clauſa.

officinalis. * 1. BORAGO foliis omnibus alternis, calycibus patentibus. *Sp. pl.* 197.
Borago hortenſis. *Ger. em.* 797. *R. ſyn.* 228.
Bugloſſum latifolium, Borago. *B. pin.* 256.
Anglis, common Borage.
Habitat *in ruderatis et muris frequens.* ♃. VI—VIII.
Pharmac. Boraginis *Folia*, *Flores*.

ASPERUGO. 189.

Cal. fructus compreſſus, lamellis plano-parallelis, ſinuatis.

procumbens. 1. ASPERUGO calycibus fructus compreſſis. *Sp.* 198. *Hall. hiſt.* 606. *Fl. dan.* 552.
Bugloſſum ſylveſtre, caulibus procumbentibus. *B. pin.* 257. *Hiſt. Ox. III.* 439. *t.* 26. *f.* 13.
Borago minor ſylveſtris. *Park.* 765.
Aparine major Plinii. *Ger. em.* 1122.
Anglis, great Gooſe-graſs, or German Madwort.
Habitat *in ruderatis pinguibus. By* Boxley *in* Suſſex, *and in* Holy Iſland. *R. ſyn.* 228. *prope* Purfleet *in* Eſſex. D. Alchorne. ⊙. IV. V.

LYCOPSIS. 190.

Corollæ tubo incurvato.

arvenſis. 1. LYCOPSIS foliis lanceolatis hiſpidis, calycibus floreſcentibus erectis. *Sp. pl.* 199. *Fl. dan.* 435.
Lycopſis foliis aſperrimis, undulatis, ſerratis, linguiformibus. *Hall. hiſt.* 605.
Bugloſſum ſylveſtre minus. *B. pin.* 256. *Park.* 765.
Bugloſſa ſylveſtris minor. *Ger. em.* 799. *R. ſyn.* 227.
Anglis, ſmall Bugloſs.
Habitat *in arvis et ad vias frequens.* ⊙. VI—IX.

ECHIUM. 191.

Corolla irregularis, fauce nuda.

1. ECHIUM

1. ECHIUM caule tuberculato-hiſpido, foliis caulinis lanceolatis hiſpidis, floribus ſpicatis lateralibus. *Sp. pl.* 200. *Scorp. carn.* 129. *Fl. dan.* 445. *vulgare.*
Echium caule ſimplici erecto, foliis caulinis lanceolatis hiſpidis, floribus ſpicatis lateralibus, ſtaminibus corollam æquantibus. *Mill. Dict. ed.* 6. *Fl. angl.* 69.
Echium foliis aſperis, lingulatis, calycibus hirſutis ex ſingulis alis ſpiciferum. *Hall. hiſt.* 603.
Echium. *Matth.* 969. vulgare. *Ger. em.* 802. *Park.* 414. *B. pin.* 254. *R. ſyn.* 227.
β Echium caule ſimplici erecto, foliis lanceolata-lineáribus hiſpidis, floribus ſpicatis lateralibus, ſtaminibus corolla longioribus. *Mill. Dict. ed.* 6. *Fl. angl.* 70. anglicum.
Echium alterum ſ. Lycopſis anglica. *Merr. R. ſyn.* 228.
Anglis, common Vipers-bugloſs.
Habitat *in arvis et ad vias* β *in pratis et paſcuis ſolo fertiliori.* ♃. VI—VIII.
Pharmac. Echii *Herba*, *Flores.*

2. ECHIUM caule erecto piloſo, ſpicis hirſutis, corollis ſubæqualibus, ſtaminibus longiſſimis. *Sp. pl.* 200. *italicum.*
Echium foliis hirtis, lingulatis, calycibus pungentibus, ſpicis laxis, paniculatis. *Hall. hiſt.* 604.
Echium flore albo. *Camer. ep.* 758.
Lycopſis. *Ger.* 802. *Park.* 519. *B. pin.* 255. *R. ſyn.* 227.
Anglis, wall Vipers-bugloſs.
Habitat *in pratis et paſcuis arenoſis. On the ſandy ground near* S. Hilary, *in* Jerſey. ♃. VII.

** *Flores monopetali inferi, angioſpermi.*

PRIMULA. 197.

Involucrum umbellulæ. *Corollæ* tubus cylindricus: ore patulo.

1. PRIMULA foliis dentatis rugoſis, ſcapo ſubunifloro, limbo corollarum plano. *Fl. dan.* 194. *vulgaris.*

Primula foliis dentatis rugoſis. ſcapo nullo. *Sp. pl.* 205.

Primula foliis hirſutis, rugoſis, dentatis, ſcapis unifloris. *Hall. hiſt.* 608.

Primula veris minor. *Ger. em.* 781.

Primula veris vulgaris. *Park.* 539. *R. ſyn.* 284.

Verbaſculum ſylvarum majus ſingulari flore. *B. pin.* 241.

β Primula foliis rugoſis dentatis, ſcapis multifloris, floribus exterioribus nutantibus. *Hall. hiſt.* 609. *Fl. dan.* 433.

Primula pratenſis inodora lutea. *Ger. em.* 780. *R. ſyn.* 284.

Verbaſculum pratenſe aut ſylvaticum inodorum. *B. pin.* 241.

Anglis, common Primroſe β Oxflips.

Habitat *in ſylvis, ſepibus et ericetis.* ♃. IV. V.

veris. 2. PRIMULA foliis dentatis rugoſis, ſcapo multifloro, limbo corollarum concavo. *Sp. pl.* 204. *Fl. dan.* 434.

Primula foliis rugoſis, dentatis hirſutis, ſcapis multifloris, floribus omnibus nutantibus. *Hall. hiſt.* 610.

Primula veris major. *Ger. em.* 781. *R. ſyn.* 284.

Verbaſculum pratenſe odoratum. *B. pin.* 241.

Paralyſis vulgaris pratenſis, flore flavo ſimplici odorato. *Park. th.* 535. *Par.* 244.

Anglis, common Cowſlips or Pagils.

Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. IV. V.

Pharmac. Paralyſis *Flores.*

farinoſa. 3. PRIMULA foliis crenatis glabris, florum limbo plano. *Sp. pl.* 205. *Fl. ſuec.* 172. *Fl. dan.* 125.

Primula veris flore rubro. *Ger. em.* 783.

Aretia foliis glabris, ellipticis, rugoſis, ſubtus farinoſis, floribus umbellatis. *Hall. hiſt.* 625.

Verbaſculum umbellatum alpinum minus. *B. pin.* 247. *R. ſyn.* 285.

Paralyſis minor flore rubro. *Park. par.* 246.

Anglis, Bird's-eye.

Habitat *in paludibus montoſis in comitatibus* Weſtmorlandico Cumberlandico *et* Eboracenſi. ♃. V. VI.

MENYANTHES

Digitized by Google

MENYANTHES. 202.

Corolla hirſuta. *Stigma* bifidum. *Caps.* unilocularis.

1. MENYANTHES foliis ternatis. *Sp. pl.* 208. *Hall. hiſt.* 633. *Fl. dan.* 551. *trifoliata.* ✓
   Menyanthes paluſtre triphyllum latifolium et anguſtifolium. *Tourn.* 117. *R. ſyn.* 285.
   Trifolium paluſtre. *B. pin.* 327. *Cord. hiſt.* 96.
   Trifolium paludoſum. *Ger. em.* 1194. *Park.* 1212.
   Anglis, marſh Trefoil or Buckbean.
   Habitat *in paluſtribus et aquoſis frequens.* ♃. VI. VII.
   Pharmac. Trifolii paludoſi *Herba.*

2. MENYANTHES foliis cordatis integerrimis, corollis ciliatis. *Sp. pl.* 207. *Fl. dan.* 339. *Nymphoides.* ✓
   Nymphæa lutea minor flore fimbriato. *B. pin.* 194. *hiſt. II.* 772. *R. ſyn.* 368.
   Anglis, fringed Buckbean.
   Habitat *in fluviis et foſſis majoribus. circa* Kingſton *et* Hampton. ♃. VII.

HOTTONIA. 203.

Corolla hypocrateriformis. *Stamina* tubo corollæ impoſita. *Caps.* unilocularis.

1. HOTTONIA pedunculis verticillato-multifloris. *Sp. pl.* 208. *paluſtris.* ✓
   Hottonia florum verticillis ſpicatis. *Hall. hiſt.* 632.
   Hottonia. *Boerh. ind. alt.* 207. *R. ſyn.* 285. *Fl. dan.* 484.
   Millefolium aquaticum ſ. Viola aquatica caule nudo. *B. pin.* 141.
   Millefolium aquaticum floridum ſ. Viola aquatica. *Park.* 1256.
   Viola paluſtris. *Ger. em.* 826.
   Anglis, Water-violet.
   Habitat *in foſſis et paludibus frequens.* ♃. VII. VIII.

LYSIMACHIA. 205.

Cor. rotata. *Caps.* globoſa, mucronata, decemvalvis.

* *Pedunculis multifloris.*

✓ *vulgaris.* 1. LYSIMACHIA paniculata, racemis terminalibus. *Sp. pl.* 209. *Scop. Carn.* 138.

Lyſimachia foliis ovato-lanceolatis, ſpicis paniculatis. *Hall. hiſt.* 630.

Lyſimachia lutea. *Ger. em.* 474. *Hort. æſt. Ord. X. t.* 6. *f.* 3. *R. ſyn.* 282. major. *B. pin.* 246. vulgaris. *Park.* 545.

β Lyſimachia lutea foliis brevioribus et obtuſis, floribus in ſummitate congeſtis. *R. ſyn.* 282.

Anglis, yellow Looſeſtrife or Willow-herb.

Habitat *in paludibus nemoroſis et ad ripas fluviorum.* ♃. VI. VII.

Pharm. Lyſimachiæ *Herba.*

thyrſiflora. 2. LYSIMACHIA racemis lateralibus pedunculatis. *Sp. pl.* 209. *Fl. dan.* 517.

Lyſimachia ramis denſiſſimis, alaribus, folio brevioribus. *Hall. hiſt.* 631.

Lyſimachia lutea flore globoſo. *Ger. em.* 475. *Park.* 544. *R. ſyn.* 283.

Lyſimachia bifolia, flore globoſo luteo. *B. pin.* 245.

Anglis, tufted Looſeſtrife.

Habitat *in paludibus et ad ripas fluviorum ſed rarius. Near* York. *Dr. White.* Angleſea. Mr. Llhwyd. *By* Kings-Langley *in* Hertfordſhire. *Ph. br. R. ſyn.* ♃. VI.

** *Pedunculis unifloris.*

✓ *nemorum.* 3. LYSIMACHIA foliis ovatis, acutis, floribus ſolitariis, caule procumbente. *Sp. pl.* 211. *Fl. dan.* 174.

Lyſimachia caule decumbente, foliis ovato-lanceolatis petiolis alaribus unifloris. *Hall. hiſt.* 628.

Anagallis lutea. *Ger. em.* 618. *R. ſyn.* 282. nemorum. *B. pin.* 252.

Anagallis flore luteo. *Park.* 558.

Anglis, wood Looſeſtrife or Pimpernel.

Habitat *in ſylvis et umbroſis humidis.* ♃. V—VII.

4. LYSIMACHIA

Digitized by Google

4. LYSIMACHIA foliis ſubcordatis, floribus ſolitariis, caule repente. *Sp. pl.* 211. *Fl. ſuec.* 117. *dan.* 493. *Nummularia.*
Lyſimachia caule proſtrato, foliis ſubrotundis, petiolis alaribus unifloris. *Hall. hiſt.* 629.
Nummularia. *Ger. em.* 630. *R. ſyn.* 283. vulgaris. *Park.* 555.
Nummularia major lutea. *B. pin.* 309.
Anglis, creeping Looſeſtrife or Moneywort.
Habitat *in pratis et paſcuis humidis.* ♃. VI. VII.

5. LYSIMACHIA foliis ovatis acutiuſculis, pedunculis folio longioribus, caule repente. *Sp. pl.* 211. *tenella.*
Nummularia minor flore purpuraſcente. *B. pin.* 310. *Park.* 555. *Ger. em.* 630. *R. ſyn.* 283.
Anglis, purple Looſeſtrife, or Moneywort.
Habitat *in ericetis et pratis humidis.* ♃. VII. VIII.

ANAGALLIS. 206.

Cor. rotata. *Caps.* circumſciſſa.

1. ANAGALLIS foliis indiviſis, caule procumbente. *Sp. pl.* 211. *Fl. carn.* 139. *Dan.* 88. *arvenſis.*
Anagallis caule procumbente, foliis ovato-lanceolatis calycis ſegmentis lanceolatis. *Hall. hiſt.* 625.
Anagallis flore phœniceo. *B. pin.* 252. *Park.* 558. *R. ſyn.* 282.
Anagallis mas. *Ger. em.* 617. *Cam. epit.* 394.
β Anagallis phœnicea foliis amplioribus ex adverſo quaternis. *Pluk. alm.* 29. *R. ſyn.* 282.
γ Anagallis terreſtris flore albo. *R. ſyn.* 282.
δ Anagallis caule procumbente, foliis ovato-lanceolatis, petalis ſerratis, calycis foliolis ſubulatis. *Hall. hiſt.* 626.
Anagallis fœmina. *Ger. em.* 617. *R. ſyn.* 282. cœruleo flore. *B. pin.* 252.
Anglis, male δ female Pimpernel.
Habitat *in arvis et locis arenoſis*, δ *inter* Stockwell *et* Camberwell. ⊙. V—VIII.
Pharmac. Anagallidis maris, *et* fœminis *Herba.*

AZALEA. 211.

Cor. campanulata. *Stamina* receptaculo inſerta. *Caps.* quinquelocularis.

✓ *procumbens.* 1. AZALEA ramis diffuſo-procumbentibus. *Fl. lapp.* 90. *t.* 6. *f.* 2. *Sp. pl.* 215. *Fl. carn.* 140. *Dan.* 9. *Penn. voy.* 43. *t.* 5.
Azalea caule procumbente foliis ovatis, margine introverſo. *Hall. hiſt.* 666.
Chamæciſtus ſerpyllifolia flore carneo. *Park.* 657. *B. pin.* 466.
Chamæciſtus ſerpyllifolius. *Ger. em.* 1284.
Anglis, procumbent Azalea.
Habitat *in montibus.* Glen Criren, D. Hope, Ben. Croachan Argyleſhire; Ben-more, Bredalbane; *near* Arniſdale, *Pennant's Voy.* ♄. VI. VII.

CONVOLVULUS. 215.

Cor. Campanulata, plicata. *Stigmata* duo. *Caps.* bilocularis: loculis diſpermis.

✓ *arvenſis.* 1. CONVOLVULUS foliis ſagittatis utrinque acutis, pedunculis unifloris. *Sp. pl.* 218. *Fl. dan.* 459.
Convolvulus foliis ſagittatis, lateſcentibus, petiolis unifloris ſtipulis remotis, ſubulatis. *Hall. hiſt.* 664.
Convolvulus minor vulgaris. *Park.* 171. *R. ſyn.* 275.
Convolvulus minor arvenſis. *B. pin.* 294.
Smilax lævis minor. *Ger. em.* 861. *Dod. purg.* 213.
β Convolvulus arvenſis minimus. *D. Dent. R. ſyn.* 276.
γ Convolvulus flore minimo ad unguem fere ſecto. *R. ſyn.* 276.
Anglis, ſmall Bindweed.
Habitat *in arvis et ad vias ubique.* ♃. VI. VII.

✓ *ſepium.* 2. CONVOLVULUS foliis ſagittatis poſtice truncatis, pedunculis tetragonis unifloris. *Sp. pl.* 218. *Fl. dan.* 458.
Convolvulus foliis ſagittatis, hamis emarginatis angulosis, petiolis unifloris, ſtipulis cordatis maximis. *Hall. hiſt.* 663.

Convolvulus

Convolvulus major albus. *Park.* 163. *B. pin.* 294. *R. ſyn.* 275.
Smilax lævis major. *Ger. em.* 861. *Dod. purg.* 210.
Anglis, great Bindweed.
Habitat *in ſepibus ſubhumidis.* ♃. VII. VIII.

3. CONVOLVULUS foliis reniformibus, pedunculis unifloris. *Sp. pl.* 159. *Fl. Carn.* 142. *Soldanella.*
Convolvulus maritimus Soldanella dicta. *R. ſyn.* 276.
Soldanella marina. *Ger. em.* 838.
Soldanella vulgaris. *Park.* 168.
Soldanella maritima minor. *B. pin.* 295.
Anglis, ſea Bindweed, or Scottiſh Scurvy-graſs.
Habitat *in littoribus maritimis.* ♃. VII. VIII.

POLEMONIUM. 216.

Cor. quinquepartita. *Stam.* ſquamis baſin corollæ claudentibus inſerta. *Stigma* trifidum. *Caps.* trilocularis.

1. POLEMONIUM foliis pinnatis, floribus erectis, calycibus corollæ tubo longioribus. *Sp. pl.* 230. *Fl. Dan.* 255. *cæruleum.*
Polemonium foliis pinnatis, floribus erectis, elliptico-lanceolatis. *Hall. hiſt.* 665.
Polemonium vulgare cæruleum. *Sch. It.* 460. *Tourn.* 146. *R. ſyn.* 288.
Valeriana cærulea. *B. pin.* 164.
Valeriana græca. *Ger. em.* 1076. *Park.* 122.
Anglis, blue Polemonium, or greek-Valerian.
Habitat *in dumetis infra* Malham-cove. Dr. Richardſon. *R. ſyn.* ♃. VI.

VERBASCUM. 244.

Cor. rotata, ſubinæqualis. *Caps.* bilocularis, bivalvis.

1. VERBASCUM foliis decurrentibus utrinque tomentoſis, caule ſimplici. *Sp. pl.* 252. *Hall. hiſt.* 681. *Fl. dan.* 631. *Thapſus.*
Verbaſculum. *Cam. ep.* 878. mas latifolium luteum. *B. pin.* 239. *R. ſyn.* 287.

Verbaſcum

Verbaſcum album vulgare, ſive Thapſus barbatus communis. *Park.* 60.
Thapſus barbatus. *Ger. em.* 773.
Anglis, great Mullein, or High-taper.
Habitat *in locis cretaceis et glareoſis.* ♂. VII. VIII.
Pharmac. Verbaſci. *Folia.*

Thapſoides. 2. VERBASCUM foliis decurrentibus, caule ramoſa. *Sp. pl.* 1670.
Verbaſcum anguſtifolium ramoſum, flore aureo, folio craſſiore. *B. hiſt. III.* 856.
Verbaſcum album mas, flore luteo. *Dalech. hiſt.* 1301.
Verbaſcum anguſtius. *Dod. pempt.* 143.
Verbaſcum foliis viridibus craſſioribus. *Hiſt. Ox. II.* 436.
Anglis, baſtard Mullein.
Habitat *in pratis et paſcuis cretaceis et arenoſis, in comitatu* Cantiano *paſſim.* ♂. VII. VIII.

Lychnitis. 3. VERBASCUM foliis cuneiformi-oblongis. *Sp. pl.* 253. *Fl. dan.* 586.
Verbaſcum ſpica ramoſa, foliis ovato-lanceolatis inferioribus petiolatis. *Hall. hiſt.* 583.
Verbaſcum Lychnitis Matthioli. *Ger. em.* 775.
Verbaſcum Lychnitis flore albo parvo. *B. pin.* 240.
Verbaſcum mas foliis longioribus. *Park.* 60.
Verbaſcum flore albo parvo. *B. hiſt. III.* 813. *R. ſyn.* 287.
β Verbaſcum pulverulentum flore luteo parvo. *B. hiſt. III.* 872. *R. ſyn.* 287.
Anglis, white Mullein.
Habitat *in pratis et paſcuis cretaceis et arenoſis in agro* Cantiano *frequens*; β *circa mœnia* Nordovici *urbis*; *et ad* Buriam *oppidum. R. ſyn.* ♂. VII.

nigrum. 4. VERBASCUM foliis oblongo-cordatis petiolatis. *Sp. pl.* 253.
Verbaſcum foliis imis petiolatis, cordato lanceolatis, ſuperioribus ſeſſilibus, ovatis, acutis. *Hall. hiſt.* 584.
Verbaſcum nigrum. *Ger. em.* 775. vulgare. *Park.* 61.
Verbaſcum nigrum flore ex luteo purpuraſcente. *B. pin.* 240.

Verbaſcum

Digitized by Google

Verbaſcum nigrum flore parvo, apicibus purpureis.
B. hiſt. III. 870. *R. ſyn.* 288.
Anglis, black Mullein.
Habitat *in glareoſis et ad vias*; *in agro* Cantiano *paſſim.* ♃. VII.

5. VERBASCUM foliis amplexicaulibus oblongis glabris, pedunculis unifloris. *Sp. pl.* 254. *Blattaria.*
Verbaſcum ſpica rariſſima, foliis glabris ſerratis, cordato-lanceolatis, imis ſemipinnatis, ſuperioribus amplexicaulibus. *Hall. hiſt.* 285.
Blattaria Plinii. *Ger. em.* 776.
Blattaria flore luteo. *Park.* 64.
Blattaria lutea folio oblongo laciniato. *B. pin.* 240.
Blattaria lutea. *B. hiſt. III.* 874. *R. ſyn.* 288.
Anglis, moth Mullein.
Habitat *in glareoſis paſſim. Circa* Plymouth, *et* Aſburton *in* Devonia *frequens.* ☉. VI. VII.

VINCA. 295.

Cor. Contorta. Folliculi duo, erecti. *Sem.* nuda.

1. VINCA caulibus procumbentibus, foliis lanceolato-ovatis, floribus pedunculatis. *Sp. pl.* 304. *minor.*
Vinca Pervinca minor. *Ger. em.* 894. *R. ſyn.* 268.
Vinca Pervinca vulgaris. *Park.* 380.
Clematis daphnoides minor. *B. pin.* 301.
Pervinca caulibus procumbentibus, foliis ovato-lanceolatis, petiolis unifloris. *Hall. hiſt.* 572.
Anglis, leſſer Periwinckle.
Habitat *in ſylvis et ſepibus, ſed rarius.* ♃. V.
Pharmac. Vincæ *Herba.*

2. VINCA caulibus erectis, foliis ovatis, floribus pedunculatis. *Sp. pl.* 304. *major.*
Pervinca caulibus erectis, foliis ovato-lanceolatis ciliatis, petiolis unifloris. *Hall. hiſt.* 573.
Clematis daphnoides major. *B. pin.* 302. *R. ſyn.* 268.
Clematis daphnoides ſ. Pervinca major. *Ger. em.* 894.
Clematis daphnoides latifolia, ſ. Vinca Pervinca major. *Park.* 380.
Anglis, greater Periwinckle.

Habitat

Digitized by Google

Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♃. V. VI.

HYOSCYAMUS. 246.

Cor. infundibuliformis, obtuſa. *Stamina* inclinata. *Capſ.* operculata, bilocularis.

niger. 1. HYOSCYAMUS foliis amplexicaulibus ſinuatis, floribus ſeſſilibus. *Sp. pl.* 257. *Hall. hiſt.* 580.
Hyoſcyamus vulgaris. *B. hiſt. III.* 627. *R. ſyn.* 274.
Hyoſcyamus niger. *Ger. em.* 353. ſ. vulgaris. *B. pin.* 169. *Park.* 362.
Anglis, common Henbane.
Habitat *ad pagos, vias, ruderata* ⊙. VI.
Pharmac. Hyoſcyami *Radix, Herba, Semina.*

DATURA. 245.

Cor. infundibuliformis plicata. *Cal.* tubuloſus, angulatus, deciduus. *Capſ.* quadrivalvis.

Stramonium. *1. DATURA pericarpiis ſpinoſis erectis ovatis, foliis ovatis glabris. *Sp. pl.* 255. *Fl. dan.* 460.
Stramonium foliis anguloſis, fructu erecto, muricato, calyce pentagono. *Hall. hiſt.* 586.
Stramonium ſpinoſum. *Ger. em.* 349.
Solanum fœtidum, pomo ſpinoſo oblongo, flore albo. *B. pin.* 164.
Solanum pomo ſpinoſo oblongo, flore calathoide, Stramonium vulgo dictum. *R. ſyn.* 266.
Anglis, common Datura, or Thorny Apple.
Habitat *in fimetis, et ruderatis paſſim.* ⊙. VII.
Pharmac. Stramonii *Herba.*

SOLANUM. 250.

Cor. rotata. *Antheræ* ſubcoalitæ, apice poro gemino dehiſcentes. *Bacca* bilocularis.

nigrum. 1. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis dentato-angulatis, umbellis nutantibus. *Sp. pl.* 266. *Hall. hiſt.* 576. *Fl. dan.* 460.
Solanum hortenſe. *Ger. em.* 339. ſ. vulgare baccis nigris. *B. hiſt. III.* 608.
Solanum vulgare. *Park.* 346. *R. ſyn.* 264.

Solanum

Digitized by Google

Solanum officinarum. *B. pin.* 166.
β Solanum hortenſe ſ. vulgare baccis luteis. *B. hiſt. III.* 608.
Anglis, common or garden Nightſhade.
Habitat *in ruderatis et fimetis.* ☉. VI. VII.
Pharmac. Solani Herba, *Fructus.*

2. SOLANUM caule inermi fruteſcente flexuoſo, foliis ſuperioribus haſtatis, racemis cymoſis. *Sp. pl.* 264. *Fl. dan.* 607. *dulcamara.*
Solanum caule flexuoſo, fruteſcente, foliis ſupremis tripartitis et cordato-lanceolatis. *Hall. hiſt.* 576.
Solanum lignoſum ſ. Dulcamara. *Park.* 350. *R. ſyn.* 65. *Blackw.* 34.
Solanum ſcandens ſ. Dulcamara. *B. pin.* 167.
Amara dulcis. *Ger. em.* 350.
Solanum lignoſum ſ. Dulcamara marina. *R. ſyn.* 265.
Anglis, woody Nightſhade, or Bitter-ſweet.
Habitat *in ſepibus humidis*, β *in littoribus maritimis paſſim.* ♃. VI. VII.
Pharmac. Dulcamaræ *Radix*, *Folia*, *Cortex.*
Obſ. *variat flore albo.* β *foliis hirſutis.*

ATROPA. 248.

Cor. campanulata. *Stamina* diſtantia. *Bacca* globoſa, bilocularis.

1. ATROPA caule herbaceo, foliis ovatis integris. *Sp. pl.* 260. *Belladonna.*
Belladonna. *Cluſ. hiſt. II.* 86. *R. ſyn.* 265. caule herbaceo, brachiato, foliis ovato-lanceolatis integerrimis. *Hall. hiſt.* 579.
Solanum lethale. *Ger. em.* 340. *Park.* 346.
Solanum melanocerasus. *B. pin.* 166.
Anglis, common Dwale or deadly Nightſhade.
Habitat *in ſepibus et ruderatis. In* Chuckſtone, *near* Rocheſter, *about* Fulborn, Cambridgeſhire. Sutton Coſield, Warwickſhire. *R. ſyn. Among the box going down to* Dorking, Surry, Dr. Wilmer. *By the* Park *wall between* Temsford-mills *and* Well-wyn,

wyn, Herts. Dr. Watſon. *Bl. ſpec. bot.* 93. ♃. VI.

*** *Flores monopetali ſuperi.*

SAMOLUS. 221.

Cor. hypocrateriformis. *Stamina* munita ſquamulis corollæ. *Capſ.* unilocularis.

valerandi. 1. SAMOLUS. *Sp. pl.* 243. *Fl. dan.* 148. *Hall.* 707.
Samolus valerandi. *B. hiſt. III.* 791. *R. ſyn.* 283.
Anagallis aquatica rotundo folio non crenato. *B. pin.* 252.
Anagallis aquatica rotundifolia. *Ger. em.* 620.
Anagallis aquatica 3. Lobeli. folio ſubrotundo non crenato. *Park.* 1237.
Anglis, water Samolus or Pimpernel.
Habitat *in paluſtribus, in pratis humidis; inter* Greenwich *et* Woolwich. ♃. VI.

LONICERA. 232.

Cor. monopetala, irregularis. *Bacca* polyſperma, bilocularis.

periclymenum. 1. LONICERA capitulis ovatis imbricatis terminalibus, foliis omnibus diſtinctis. *Sp. pl.* 247. *Hall. hiſt.* 673.
Caprifolium Germanicum. *Dod. pempt. R. ſyn.* 458.
Periclymenum. *Ger. em.* 891. *Fuchſ. hiſt.* 646. *ſ.* Caprifolium vulgare. *Park.* 1460.
Periclymenum non perfoliatum germanicum. *B. pin.* 302.
β Periclymenum foliis quernis. *Merr. pin.*
Anglis, common Honeyſuckle or Woodbine.
Habitat *in ſepibus.* ♄. V. VII.
Pharmac. Caprifolii. *Folia, Flores.*

CAMPANULA. 217.

Cor. campanulata fundo clauſo valvis ſtaminiferis. *Stigma* trifidum. *Capſ.* infera, poris lateralibus dehiſcens.

* *Foliis lævioribus anguſtioribus.*

1. CAM-

Digitized by Google

1. CAMPANULA foliis radicalibus reniformibus, caulinis linearibus. *Sp. pl.* 232. *Fl. ſuec.* 184. *dan.* 189. *rotundifolia.*

Campanula foliis ſerratis, radicalibus cordatis, caulinis lanceolatis. *Hall. hiſt.* 701.

Campanula rotundifolia. *Ger. em.* 452. *R. ſyn.* 277.

Campanula minor rotundifolia vulgaris. *B. pin.* 93.

Campanula minor ſylveſtris rotundifolia. *Park.* 651.

β Campanula foliis radicalibus cordatis ſerratis, caulinis linearibus. *Hall. hiſt.* 702.

Campanula minor rotundifolia alpina. *B. pin.* 93. *pr.* 34.

γ Campanula alpina linifolia cærulea. *B. pin.* 93.

Anglis, round-leaved Bell-flower.

Habitat *in ericetis et paſcuis ſterilibus frequens. β in montibus, γ in ſummis alpibus in* Wallia *et* Weſtmorlandia. ♃. VIII.

2. CAMPANULA foliis undulatis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula coarctata. *Sp. pl.* 232. *rapunculus.*

Campanula foliis ellipticis, ſerratis, ſubhirſutis, caule aſpero, floribus paniculatis. *Hall. hiſt.* 699.

Rapunculus eſculentus. *B. pin.* 92. *R. ſyn.* 276.

Rapunculus eſculentus vulgaris. *Park.* 648.

Rapuntium parvum. *Ger. em.* 453.

Anglis, eſculent Bell-flower or Rampions.

Habitat *in aggeribus foſſarum et arvis, prope* Croydon *et* Eſher *in agro* Surrienſi. ♂. VIII.

3. CAMPANULA foliis ſtrictis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula patula. *Sp. pl.* 232. *Fl. dan.* 378. *patula.*

Campanula caule brachiato, foliis lanceolato-linearibus, glabris, petiolis paucifloris nudis. *Hall. hiſt.* 698.

Campanula eſculentæ facie, ramis et floribus patulis. *Dill. elth.* 68. *t.* 58. *f.* 68.

Anglis, ſpreading Bell-flower.

Habitat *in ſylvis et ſepibus. In* Buddon Wood, *near* Loughborough, Leiceſterſhire. Dr. Pultney. *inter*

Litchfield

Digitized by Google

Litchfield *et* Meriden *copioſe* ; *prope* Worceſter. ♂. VII.

** *Foliis ſcabris latioribus.*

latifolia. 4. CAMPANULA foliis ovato-lanceolatis, caule ſimpliciſſimo tereti, floribus ſolitariis pedunculatis, fructibus cernuis. *Sp. pl.* 234. *Vir. cliff.* 17. *Fl. dan.* 85.

Campanula foliis ovato-lanceolatis ſerratis, petiolis unifloris, calycibus glabris. *Hall. hiſt.* 691.

Campanula maxima foliis latiſſimis. *B. pin.* 94. *R. ſyn.* 276.

Trachelium majus Belgarum. *Lob. ic.* 278. *Park.* 643. ſive gigantium. *Ger. em.* 448.

Anglis, giant Bell-flower, or Throatwort.

Habitat *in dumetis et ſepibus. In the mountainous part of* Derbyſhire, Staffordſhire, Yorkſhire, *and elſewhere in the north of* England *plentifully. R. ſyn. prope* Holywell, Flintſhire. ♃. VII.

Trachelium. 5. CAMPANULA caule angulato, foliis petiolatis, calycibus ciliatis, pedunculis trifidis. *Sp. pl.* 235.

Campanula foliis cordato-lanceolatis, acute ſerratis, hirſutis, petiolis ex alis paucifloris, calycibus hiſpidis. *Hall. hiſt.* 690.

Campanula vulgatior foliis Urticæ, vel major et aſperior. *B. pin.* 94. *R. ſyn.* 276.

Trachelium majus. *Ger. em.* 448. flore purpureo. *Park.* 354.

Anglis, great Bell-flower, or Canterbury-Bells.

Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♃. VII. VIII.

glomerata 6. CAMPANULA caule angulato ſimplici, floribus ſeſſilibus, capitulo terminali. *Sp. pl.* 235.

Campanula caule ſimplici, aſpero, foliis amplexicaulibus, floribus capitatis. *Hall. hiſt.* 685.

Campanula pratenſis flore conglomerato. *B. pin.* 94. *R. ſyn.* 277.

Trachelium minus. *Ger. em.* 449. *Park.* 644.

Anglis, leſſer Bell-flower, or Canterbury-Bells.

Habitat

Habitat *in paſcuis montoſis, cretaceis frequens.* ♃. VII.

*** *Caule ſubdiviſo.*

7. CAMPANULA caule baſi ſubramoſo ſtricto, foliis oblongis crenatis, calycibus aggregatis corolla longioribus, capſulis priſmaticis. *Sp. pl.* 239. *hybrida.*
Campanula caule erecto, fructibus priſmaticis, floribus rotatis, ſeſſilibus, congeſtis. *Hall. hiſt.* 704.
Campanula arvenſis erecta, vel ſpeculum Veneris minus. *Park.* 1331. *Ger. em.* 439. *R. ſyn.* 278.
Campanula arvenſis minima erecta. *Hiſt. Ox. II.* 457. *t.* 2. *f.* 22.
Anglis, corn Bell-flower.
Habitat *in arvis cretaceis paſſim.* ⊙. VI. VII.

8. CAMPANULA foliis cordatis quinquelobis petiolatis glabris, caule laxo. *Sp. pl.* 240. *Fl. dan.* 330. *hederacea.*
Campanula Cymbalariæ foliis. *Ger. em.* 452. *Park.* 652. *R. ſyn.* 277. vel folio hederaceo. *B. pin.* 93.
Anglis, ivy-leaved Bell-flower.
Habitat *in locis umbroſis humidis, in* Cornubia *et* Devonia *frequens. In* Bagley Wood, *near* Oxford. *R. ſyn. In* Wallia *frequens*, D. Stillingfleet. *prope* Halifax, D. Bolton. *prope* Bayly, Marſhfield *et alibi, in* Suſſexia. ♃. VI.—VIII.

PHYTEUMA. 219.

Cor. rotata laciniis linearibus, quinquepartita. *Stigma* trifidum. *Capſ.* trilocularis.

1. PHYTEUMA capitulo ſubrotundo, foliis ſerratis: radicalibus cordatis. *Sp. pl.* 242. *orbicularis.*
Rapuntium foliis imis cordatis, caulinis ſeſſilibus acutis, bracteis ovato-lanceolatis. *Hall. hiſt.* 681.
Rapunculus corniculatus montanus. *Ger. em.* 455. *R. ſyn.* 278.
Rapunculus alopecuroides orbiculatus. *Park.* 648.
Rapunculus folio oblongo, ſpica orbiculari. *B. pin.* 92. *Hiſt. Ox. II.* 463. *t.* 5. *f.* 47.
Anglis, horn'd Rampions.
Habitat *in paſcuis cretaceis. On the downs of* Suſſex

Digitized by Google

and Hampſhire. *R. ſyn. prope* Leatherhead *in comitatu* Surrienſi. ♃. VI. VII.
Obſ. *variat ſpica oblonga.*

* *Flores pentapetali inferi.*

RHAMNUS. 264.

Cal. tubuloſus: ſquamis ſtamina munientibus. *Cor.* nulla. *Bacca.*

catharticus. 1. RHAMNUS ſpinis terminalibus, floribus quadrifidis, dioicis, foliis ovatis, caule erecto. *Sp. pl.* 279.
Rhamnus ſpinoſis, foliis ovato-lanceolatis ſerratis. *Hall. hiſt.* 824.
Rhamnus catharticus. *B. pin.* 478. *R. ſyn.* 466.
Rhamnus ſolutivus. *Ger. em.* 1337. ſ. ſpina infectoria vulgaris. *Park.* 243.
Anglis, purging Rhamnus, or Buckthorn.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. IV. V.
Pharmac. Spinæ cervinæ *Baccæ.*

frangula. 2. RHAMNUS inermis, floribus monogynis hermaphroditis, foliis integerrimis. *Sp. pl.* 280. *Fl. dan.* 278.
Rhamnus inermis, foliis ovato-lanceolatis, integris, floribus quinquefidis, androgynis. *Hall. hiſt.* 821.
Frangula ſ. Alnus nigra baccifera. *Park.* 240. *R. ſyn.* 465.
Alnus nigra ſ. Frangula. *Ger. em.* 1469.
Alnus nigra baccifera. *B. pin.* 428. *Hiſt. I.* 560.
Anglis, common Rhamnus, or berry-bearing Alder.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. IV. V.
Pharmac. Frangulæ *Cortex.*

EUONYMUS. 270.

Cor. pentapetala. *Capſ.* pentagona, quinquelocularis, quinquevalvis, colorata. *Sem.* calyptrata.

europæus. 1. EUONYMUS floribus pleriſque quadrifidis. *Sp. pl.* 286. *Fl. ſuec.* 204.
Euonymus foliis ovato-lanceolatis ſerratis, ramis tetragonis. *Hall. hiſt.* 829.
Euonymus vulgaris. *Park.* 241. *R. ſyn.* 468.
Euonymus

Euonymus vulgaris granis rubentibus. *B. pin.* 428.
Euonymus Theophraſti. *Ger. em.* 1468.
Anglis, common Spindletree or Prickwood.
Habitat *in ſepibus et nemoroſis.* ♄. IV. V.

** *Flores pentapetali ſuperi.*

RIBES. 278.

Petala quinque et *ſtamina* calyci inſerta. *Stylus* bifidus. *Bacca* polyſperma.

*1. RIBES inerme, racemis glabris pendulis, floribus planiuſculis. *Sp. pl.* 290. *Fl. ſuec.* 205. *rubrum.*
Ribes inerme, floribus planiuſculis, ſtipulis minimis. *Hall. hiſt.* 818.
Ribes vulgaris fructu rubro. *Cluſ. paun.* 119. *hiſt.* 119. *Ger. em.* 1593. *R. ſyn.* 456.
Ribes fructu rubro. *Park.* 1561.
Groſſularia vulgaris rubra. *B. pin.* 455.
β Groſſularia vulgaris fructu dulci. *B. pin.* 455.
γ Ribes fructu parvo. *Merr. pin.*
Anglis, common Currants.
Habitat *in ſylvis et ſepibus. In ſylvis in ſeptentrionali comitatûs* Eboracenſis *parte, inque* Dunelmenſi Epiſcopatu *et* Weſtmorlandia. D. Johnſon. *R. ſyn.* ♄. V.
Pharmac. Ribum *Baccæ.*

2. RIBES inerme, racemis erectis: bracteis flore longioribus. *Sp. pl.* 291. *Jac. auſtr.* 1. 29. *t.* 47. *alpinum.*
Ribes inerme, floribus planis, bracteis florum longitudine. *Hall. hiſt.* 817.
Ribes alpinus dulcis. *B. hiſt. II.* 98. *R. ſyn.* 456.
Groſſularia diſtinctis baccis. *B. pin.* 45.
Anglis, mountain Currants.
Habitat *in ſylvis et ſepibus. In agro* Eboracenſi *invenit.* D. Dodſworth; *in ſepibus juxta* Bradford *abundat.* D. Richardſon. *R. ſyn.* IV. V.

3. RIBES inerme, racemis piloſis, floribus oblongis. *Sp. pl.* 291. *Fl. dan.* 556. *nigrum.*
Ribes inerme olidum, calyce oblongo, petalis ovatis. *Hall. hiſt.* 819.

Ribes nigrum vulgo dictum, folio olente. *B. hiſt. II.* 98. *R. ſyn.* 456.
Ribes fructu nigro. *Park.* 1562. *Ger. em.* 1593.
Groſſularia non ſpinoſa fructu nigro. *B. pin.* 455.
Anglis, black Currants, or Squinancy Berries.
Habitat *in ſylvis humidis et ad ripas fluviorum. At* Abington, Cambridgeſhire; Blunham, Bedfordſhire; *in* Warwickſhire, Weſtmorland *and* Cumberland; *and by the* Hoppet Bridge *near* Braintree, Eſſex. *R. ſyn.* ♄. V.

HEDERA. 280.

Petala quinque, oblonga. *Bacca* quinqueſperma, calyce cincta.

helix. 1. HEDERA foliis ovatis lobatiſque. *Sp. pl.* 292.
Hedera foliis ſterilis trilobatis, fructiferis ovato-lanceolatis. *Hall. hiſt.* 826.
Hedera helix. *Math.* 627. *Ger. em.* 858.
Hedera communis major et minor. *B. hiſt. II.* 111. *R. ſyn.* 459.
Hedera arborea, et major ſterilis. *B. pin.* 305.
Hedera arborea ſive ſcandens et corymboſa communis. *Park.* 678.
Anglis, common Ivy.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. X.
Pharmac. Hederæ *Folia*, *Baccæ*, *Gummi*.

* *Flores incompleti ſuperi.*

ILLECEBRUM. 287.

Cal. pentaphyllus, cartilagineus. *Cor.* ⊙. Stigma ſimplex. *Caps.* quinquevalvis, monoſperma.

verticillatum. 1. ILLECEBRUM floribus verticillatis nudis, caulibus procumbentibus. *Sp. pl.* 298. *Fl. dan.* 335.
Corrigiola. *Cat. giſſ.* 169. *R. ſyn.* 160.
Polygonum ſerpyllifolium verticillatum. *R. ſ. ed. I.* 160.
Polygala repens. *Park.* 1333. nivea. *B. pin.* 215.

Paronychia

Paronychia ſerpyllifolia paluſtris. *Vaill.* 157. *t.* 15. *f.* 1.
Anglis, marſh Illecebrum.
Habitat *in paluſtribus, udis et humidioribus paſcuis circa* Penſans *oppidum et alibi verſus extremum* Cornubiæ *angulum. R. ſyn.* ♃. VII.

GLAUX. 288.

Cal. monophyllus. *Cor.* o. *Caps.* unilocularis, quinquevalvis, pentaſperma.

1. GLAUX. *Sp. pl.* 301. *Fl. ſuec.* 210. *dan.* 269. *maritima.*
Glaux maritima. *B. pin.* 215. *R. ſyn.* 285. minor. *Park.* 1283.
Glaux exigua maritima. *Ger. em.* 562.
Anglis, ſea Glaux.
Habitat in paluſtribus maritimis frequens. ♃. VI. VII.

** *Flores incompleti inferi.*

THESIUM. 289.

Cal. monophyllus, cui ſtamina inſerta. *Sem. unicum.*

1. THESIUM panicula foliacea, foliis lineari-lanceolatis. *Sp. pl.* 301. *Fl. ſuec.* 207. *dan.* 328. *Linophyllum.*
Theſium caule erecto, paniculato, foliis lanceolatis. *Hall. hiſt.* 1573.
Linaria adulterina. *Ger. em.* 555. *R. ſyn.* 202.
Linaria montana floſculis albicantibus. *B. pin.* 213.
Pſeudo-linaria montana alba. *Park.* 459.
Anglis, common Theſium or baſtard Toad-flax.
Habitat *in paſcuis montoſis præſertim ſolo cretaceo.* Gogmagog Hills, Newmarket Heath. *R. ſyn. prope* Baſingſtoke *in* Hampſhire, *et prope* Croydon *et alibi in agro* Surrienſi. ♃. VI. VII.

DIGYNIA.

* *Flore monopetali inferi.*

SWERTIA. 318.

Cor. rotata. *Nectariferi* pori ad baſin laciniarum corollæ. *Caps.* unilocularis, bivalvis.

perennis. 1. SWERTIA corollis quinquefidis, foliis radicalibus ovalibus. *Sp. pl.* 329. *Jac. auſtr. III.* 25. *t.* 243.
Gentiana foliis radicalibus petiolatis, ovatis, floribus paniculatis, rotatis, ſpicatis. *Hall. hiſt.* 636.
Gentiana paluſtris latifolia. *B. pin.* 188.
Gentiana XII. punctato flore. *Cluſ. hiſt.* 1. 316.
Gentiana Pennei minor. *Ger. em.* 433.
Anglis, marſh Swertia.
Habitat *in* Wallia. D. Richardſon *invenit*. ♃. VII. VIII.

GENTIANA. 319.

Cor. monopetala. *Caps.* bivalvis, unilocularis. *Receptaculis* duobus longitudinalibus.

* *Corollis quinquefidis ſubcampaniformibus.*

Pneumonanthe. 1. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis oppoſitis pedunculatis, foliis linearibus. *Sp. pl.* 330. *Fl. ſuec.* 328. *Dan.* 269.
Gentiana alis floriferis, foliis linearibus. *Hall. hiſt.* 641.
Gentiana paluſtris anguſtifolia. *B. pin.* 118. *R. ſyn.* 274.
Gentiana autumnalis Pneumonanthe dicta. *Park.* 406.
Pneumonanthe. *Cord. hiſt. I.* 162. *Ger. em.* 438.
Anglis, marſh Gentian or Calathian Violet.
Habitat *in pratis humidioribus, in pratis* Strattonienſibus *in* Norfolk, D. Stillingfleet; *prope* Tunbridge, Dr. Wilmer. *prope* Doncaſter, D. Tofield; *prope* Milthorp *in comitatu* Weſtmorlandico *et in* Lancaſtria *paſſim*. ♃. VIII.

** *Corollis quinquefidis infundibuliformibus.*

Centaurium. 2. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus caule dichotomo. *Sp. pl.* 332. *Fl. dan.* 617.
Centaurium minus. *Cam. epit.* 428. *B. pin.* 278. *R. ſyn.* 286. vulgare. *Park.* 272.
Centaurium parvum. *Ger. em.* 547.
Anglis, Centory Gentian.

Habitat

Digitized by Google

Habitat *in paſcuis ſiccioribus et ſterilioribus.* ☉. VII.
Pharmac. Centaurii minoris *Herba*, *Flores*.
Obſ. *variat flore quadrifido*; *laciniis acutis*.

3. GENTIANA corollis quinquefidis hypocrateriformibus fauce barbatis. *Sp. pl.* 334. *Fl. ſuec.* 229. *dan.* 328. *Amarella.*
Gentiana faucibus barbatis, calycis ſegmentis quinis æqualibus. *Hall. hiſt.* 651.
Gentianella pratenſis flore lanuginoſo. *B. pin.* 188. *R. ſyn.* 275.
Gentianella fugax minor. *Ger. em.* 437.
β Gentianella fugax autumnalis elatior, centaurii minoris foliis. *R. ſyn.* 275.
Anglis, autumnal Gentian.
Habitat *in paſcuis ſiccioribus.* ☉. VIII.

*** *Corollis quadrifidis.*

4. GENTIANA corollis quadrifidis fauce barbatis. *Sp. pl.* 334. *Fl. ſuec.* 230. *dan.* 367. *campeſtris.*
Gentiana faucibus barbatis, calycis foliis quaternis, alterne majoribus. *Hall. hiſt.* 650.
Gentiana purpurea minima. *Column. ecphr. I.* 232. *t.* 221. *Barr. ic.* 97. *f.* 2.
Gentianella alpina verna minor. *B. pin.* 188.
Gentianella fugax verna ſeu præcox. *R. ſyn.* 275.
Anglis, field Gentian.
Habitat *in paſcuis montoſis. circa* Kendal *in* Weſtmorlandia, *prope* Llanberys *in* Wallia, *circa* Perian round, *in* Cornubia. ☉. VIII.

5. GENTIANA corollis quadrifidis imberbibus, caule dichotomo filiformi. *Sp. pl.* 335. *Fl. dan.* 324. *filiformis.*
Centaurium puſillum luteum. *B. pin.* 278.
Centaurium paluſtre luteum minimum. *R. ſyn.* 286. *Vaill. paris.* 32. *t.* 6. *f.* 3.
Anglis, leaſt Gentian.
Habitat *in paluſtribus*, *in comitatibus* Hantonienſi, Devonienſi, *et* Cornubienſi *paſſim.* ☉. VII.

CUSCUTA.

Cal. quinquefidus. *Cor.* monopetala quinquefida. *Caps.* bilocularis. *Sem.* duo.

europæa. 1. CUSCUTA floribus ſeſſilibus. *Sp. pl.* 180. *Hall. hiſt.* 654. *Fl. dan.* 427.
Cuſcuta major. *B. pin.* 219. *R. ſyn.* 281. ſ. Caſſutha. *Ger. em.* 577. *Park.* 10.
Anglis, europæan Dodder or Hellweed.
Habitat *in arvis et ericetis paſſim.* ⊙. VI—VIII.
Pharmac. Cuſcutæ ſ. Epithymi *Herba.*

* *Flores incompleti.*

CHENOPODIUM. 306.

Cal. pentaphyllus, pentagonus. *Cor.* o. *Sem.* unicum lenticulare, ſuperum.

* *Foliis anguloſis.*

Bonus Henricus. 1. CHENOPODIUM foliis triangulari-ſagittatis integerrimis, ſpicis compoſitis aphyllis. *Sp. pl.* 318. *Fl. dan.* 579.
Chenopodium foliis triangularibus, undulatis, integerrimis, ſubtus farinoſis. *Hall. hiſt.* 1578.
Blitum perenne Bonus Henricus dictum. *Hiſt. Ox. II.* 599. *t.* 30. *f.* 1. *R. ſyn.* 156.
Bonus Henricus. *B. hiſt. II.* 965. *Ger. em.* 329.
Lapathum unctuoſum. *Park.* 1225.
Lapathum ſylveſtre latifolium ſ. unctuoſum folio triangulo. *B. pin.* 115.
Anglis, triangular Gooſefoot, or Engliſh Mercury.
Habitat *in ruderatis, et ad vias et muros paſſim.* ♃. VII. VIII.

urbicum. 2. CHENOPODIUM foliis triangularibus ſubdentatis, racemis confertis ſtrictiſſimis caule approximatis longiſſimis. *Sp. pl.* 318. *Fl. ſuec.* 215.
Chenopodium latifolium minus ramoſum, petiolis longiſſimis ex foliorum alis confertim naſcentibus. *Buxb. hall.* 69. *t.* 1.

Chenopodium

Chenopodium erectum, foliis triangularibus dentatis, ſpicis e foliorium alis plurimis longis erectis tenuibus. *R. ſyn.* 155.
Anglis, upright Gooſefoot.
Habitat *in ſimetis et ruderatis.* ⊙. VII. VIII.

3. CHENOPODIUM foliis cordato-triangularibus obtuſiuſculis dentatis, racemis erectis compoſitis ſubfolioſis caule brevioribus. *Sp. pl.* 318. *rubrum.*
Chenopodium erectum, foliis ſubtriangularibus antice ſinuato-dentatis, racemis erectis folioſis lateralibus. *Hort. cliff.* 85. *Roy. lugdb.* 219.
Blitum Pes anſerinus dictum. *R. ſyn.* 154.
Atriplex ſylveſtris latifolia. *B. pin.* 119.
Pes anſerinus. *Dalech. hiſt.* 542. *t.* 542. *Fuchs. hiſt.* 653. *Ger. em.* 328. *B. hiſt. II.* 975. *Park.* 749.
β Blito Pes anſerinus dicto ſimilis. *R. ſyn.* 154.
Anglis, red Gooſefoot or Sowbane.
Habitat *in ſimetis, ruderatis, cultis.* ⊙. VIII.
Obſ. *an eadem cum priore?*

4. CHENOPODIUM foliis ovatis acutis dentatis, racemis ramoſis nudis. *Fl. ſuec.* 216. *Sp. pl.* 318. *murale.*
Blitum Pes anſerinus acutiore folio. *R. ſyn.* 154.
Atriplex ſylveſtris latifolia acutiore folio. *B. pin.* 119.
Atriplex ſylveſtris latifolia altera. *Ger. em.* 328.
Atriplex dicta Pes anſerinus alter ſ. ramoſior. *B. hiſt.* 976. *cum fig. bona.*
β Blitum Moriſono atriplex procumbens folio ſinuato lucido, craſſo dictum. *Hort. Blæſ.*
Anglis, wall Gooſefoot.
Habitat *in ſimetis et ruderatis.* ⊙. VII. VIII.

5. CHENOPODIUM foliis cordatis angulato-acuminatis, racemis ramoſis nudis. *Fl. ſuec.* 220. *Sp. pl.* 319. *hybridum.*
Chenopodium Stramonii folio. *R. ſyn.* 154. *Vaill. pariſ.* 36. *t.* 7. *f.* 2.
Chenopodium foliis glabris ſeptangulis, floribus paniculatis. *Hall. hiſt.* 1581.
Anglis, baſtard Gooſefoot.

Habitat

Habitat *in ruderatis cultis, arvis paſſim; prope* North-fleet *copioſe.* ⊙. VIII.

album. 6. CHENOPODIUM foliis inferioribus rhomboideis dentato ſinuatis, ſuperioribus oblongis, racemis ramoſis ſubnudis.

Chenopodium foliis rhomboideo-triangulis eroſis poſtice integris: ſummis oblongis, racemis erectis. *Sp. pl.* 319.

Blitum atriplex ſylveſtre dictum. *R. ſyn.* 154.

Atriplex folio ſinuato candicante. *B. pin.* 119.

Atriplex ſylveſtris. *Fuchs. hiſt. t.* 119. vulgatior ſinuata major. *Park.* 748.

Atriplex vulgaris. *Ger. em.* 326.

β Chenopodium foliis rhomboideis dentato-ſinuatis, racemis ramoſis nudis. *Sp. pl.* 319.

Chenopodium ſylveſtre, opuli folio. *Vaill.* 36. *t.* 7. *f.* 1.

Blitum folio ſubrotundo. *Pet. h. br.* 8. 4. *R. ſyn.* 155.

γ Chenopodium foliis integris racemoſum. *R. ſyn.* 155.

δ Chenopodium craſſo et obtuſo oleæ folio. *R. ſyn.* 156.

Anglis, common Gooſefoot.

Habitat *in fimetis antiquis, ruderatis.* ⊙. VIII.

ſerotinum. 7. CHENOPODIUM foliis deltoideis ſinuato-dentatis rugoſis glabris uniformibus, racemis terminalibus. *Cent. pl. II. Sp. pl.* 319.

Chenopodium foliis glabris trilobatis dentatis. *Hall. hiſt.* 1582.

Blitum ficus folio. *Pet. h. br. t.* 8. *f.* 3. *R. ſyn.* 155.

β Chenopodium erectum Chryſanthemi ſegetum folio. *R. ſyn.* 155.

Anglis, fig-leaved Gooſefoot.

Habitat *in fimetis et ruderatis.* ⊙. VIII. IX.

glaucum. 8. CHENOPODIUM foliis ovato-oblongis repandis, racemis nudis ſimplicibus glomeratis. *Sp. pl.* 320.

Chenopodium anguſtifolium laciniatum minus. *Tourn.* 506. *R. ſyn.* 155.

Atriplex anguſtifolia laciniata. *B. hiſt. II.* 473.

Anglis, oak-leaved Gooſefoot.

Habitat *in ruderatis.* ⊙. VIII.

** *Foliis*

Digitized by Google

** *Foliis integris.*

9. CHENOPODIUM foliis rhombeo-ovatis integerrimis, floribus conglomeratis. *Sp. pl.* 321. *Vulvaria.*
Blitum fœtidum Vulvaria dictum. *R. ſyn.* 156.
Atriplex olida. *Ger. em.* 327. f. ſylveſtris fœtida. *Park.* 749.
Atriplex fœtida. *B. pin.* 119. *hiſt. II.* 974.
Anglis, ſtinking Gooſefoot, or Orache.
Habitat *in ruderatis et ad vias.* ☉. VIII.
Pharmac. Atriplicis olidæ *Herba.*

10 CHENOPODIUM foliis ovatis integerrimis, caule decumbente, cymis dichotomis aphyllis axillaribus. *Sp. pl.* 321. *polyſpermum.*
Chenopodium Betæ folio. *Tourn.* 506. *R. ſyn.* 157.
Blitum polyſpermum. *B. pin.* 118. *Park.* 753.
Anglis, round-leaved Gooſefoot, or Alſeed.
Habitat *in cultis ſimetis paſſim.* ☉. VII. VIII.

11. CHENOPODIUM foliis ſubulatis ſemicylindricis. *Sp. pl.* 321. *Fl. dan.* 489. *maritimum.*
Blitum Kali minus album dictum. *R. ſyn.* 156.
Kali minus. *Ger. em.* 535. album. *Park.* 279.
Kali minus album ſemine ſplendente. *B. pin.* 289.
Anglis, ſea Gooſefoot.
Habitat *in littoribus maritimis.* ☉. VIII.

S A L S O L A. 308.

Cal. pentaphyllus. *Cor.* 0. *Caps.* monoſperma. *Sem.* cochleatum.

1. SALSOLA herbacea decumbens, foliis ſubulatis ſpinoſis ſcabris, calycibus marginatis axillaribus. *Sp. pl.* 322. *Kali.*
Kali ſpinoſum cochleatum. *B. pin.* 289, *R. ſyn.* 159.
Tragum. *Cam. ep.* 779. Matthioli. *Park.* 1034. *Ger. em.* 1117.
Anglis, prickly Saltwort.
Habitat *in littoribus maritimis.* ☉. VII. VIII.

Digitized by Google

fruticoſa. 2. SALSOLA erecta fruticoſa, foliis filiformibus obtuſiuſculis. *Sp. pl.* 324.
Chenopodium foliis linearibus teretibus, carnoſis, caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 806.
Blitum fruticoſum maritimum; Vermicularis frutex dictum. *R. ſyn.* 156.
Sedum minus fruticoſum. *B. pin.* 284.
Vermicularis frutex minor. *Ger. em.* 523.
Vermicularis fruticoſa altera. *Park.* 731.
Anglis, ſhrubby Saltwort.
Habitat *in littoribus maritimis* Norfolchiæ, Devoniæ, Cornubiæ, &c. ♄. VII. VIII.

BETA. 307.

Cal. pentaphyllus. *Cor.* 0. *Sem.* reniforme, intra ſubſtantiam baſeos calycis.

maritima. 1. BETA caulibus decumbentibus, floribus geminis. *Sp. pl.* 322.
Beta ſylveſtris maritima. *B. pin.* 157. *Park.* 750. *R. ſyn.* 156.
Anglis, ſea Beet.
Habitat *in littoribus maritimis frequens.* ♂. VIII.

HERNIARIA. 305.

Cal. quinquepartitus. *Cor.* 0. *Stamina* quinque ſterilia. *Caps.* monoſperma.

glabra. 1. HERNIARIA glabra herbacea. *Sp. pl.* 317. *Fl. dan.* 529.
Herniaria. *Ger. em.* 569. *R. ſyn.* 160. glabra. *B. hiſt.* *III.* 378.
Polygonum minus, ſ. Millegrana major. *B. pin.* 281.
Millegrana major, ſ. Herniaria vulgaris. *Park.* 446.
β Herniaria lenticulata. *Sp. pl.* 317.
Polygonum maritimum longius radicatum noſtras, ſerpyllifolia circinato craſſo nitente. *R. ſyn.* 161.
Polygonum minus lenticulatum. *B. pin.* 282. *pr.* 131.
Polygonum folio circinato. *Pet. h. br. t.* 10. *f.* 6.
Anglis, ſmooth Rupture-wort.
Habitat *in glareoſis. In promontorio* Cornubienſi, *the* Lizard-point *dicto inveni.* ⊙. VII.

2. HERNIARIA

Digitized by Google

2. HERNIARIA hirſuta. *B. hiſt. III.* 379. *R. ſyn.* 161. *hirſuta.*
herbacea. *Sp. pl.* 312.
Anglis, hairy Rupture-wort.
Habitat *in pratis glareoſis*; *prope* Colney-Hatch, *juxta* Barnet. ⊙. VII. VIII.

U L M U S. 313.

Cal. quinquefidus. *Cor.* 0. *Bacca* exſucco compreſſo-membranacea.

1. ULMUS foliis duplicato ſerratis: baſi inæqualibus. *campeſ-*
Sp. pl. 225. *Hunt. Evel. Sylv.* 118. *Fl. dan.* 632. *tris.*
Ulmus foliis ſcabris, ovato-lanceolatis, dentibus ſerratis. *Hall. hiſt.* 1586.
Ulmus. *D. pemp.* 837. *Cam. epit.* 70. vulgatiſſima folio lato ſcabro. *Ger. em.* 1480. *R. ſyn.* 468.
Ulmus campeſtris et Theophraſti. *B. pin.* 426.
Ulmus vulgaris. *Park.* 1404.
β Ulmus minor folio anguſto ſcabro. *Ger. em.* 1480. *R. ſyn.* 469.
γ Ulmus folio latiſſimo ſcabro. *Ger. em.* 1481. *R ſyn.* 469.
δ Ulmus folio glabro. *Ger. em.* 1481. *R. ſyn.* 469.
Anglis, common β Corniſh, γ Wych-hazel, δ ſmooth Elm.
Habitat *in ſepibus*. ♄. IV.
Pharmac. Ulmi *Folia*, *Cortex*, *medius.*

* *Flores pentapetali ſuperi diſpermi.* Umbellatæ.

A *Involucro univerſali partialique.*

E R Y N G I U M. 321.

Flores capitati. *Receptaculo* paleaceo.

1. ERYNGIUM foliis radicalibus ſubrotundis plicatis *mariti-*
ſpinoſis, capitulis pedunculatis. *Sp. pl.* 337. *It. œl.* *mum.*
151.
Eryngium maritimum. *B. pin.* 386.
Eryngium marinum. *Cam. epit.* 448. *Clus. hiſt. II.* 169. *Ger. em.* 1162. *Park.* 986. *R. ſyn.* 222.
Anglis, ſea Eryngo, or Holly.
Habitat *in littoribus maritimis.* ♃. VII. VIII.

Pharmac.

Digitized by Google

Pharmac. Eringii *Radix.*

campeſtre. 2. ERYNGIUM foliis amplexicaulibus pinnato-laciniatis. *Sp. pl.* 337. *Fl. dan.* 554. *Jac. auſtr. II. t.* 155.

Eryngium foliis ſemipinnatis, pinnis pinnatis, pinnulis lobatis, ſpinoſis. *Hall. hiſt.* 735.

Eryngium vulgare. *B. hiſt. III.* 85. *pin.* 386. *R. ſyn.* 222.

Eryngium mediterraneum. *Ger. em.* 1162. f. campeſtre. *Park.* 986.

Anglis, common Eryngo.

Habitat *in paſcuis maritimis*; *near the ferry from* Plymouth *into* Cornwall; *by the old* Roman Way *called* Wattling-Street, *by* Brookhall *near* Daventry, Northamptonſhire, Mr. Thornton; *obſerved by* Mr. Lawſon, *on the ſhore called* Friar-gooſe, *near* Newcaſtle upon Tyne. *R. ſyn.*; *below* Melling *in* Yorkſhire *plentifully. Blackſ. Spec. bot.* ♃. VII. VIII.

HYDROCOTYLE. 322.

Umbella ſimplex: *Involucro* tetraphyllo. *Petala* integra. *Sem.* ſemiorbiculato-compreſſa.

vulgaris. 1. HYDROCOTYLE foliis pelatis, umbellis quinquefloris. *Sp. pl.* 338. *Fl. dan.* 90.

Hydrocotyle foliis rotundis, emarginatis, petiolis centralibus, umbellis faſtigiatis. *Hall. hiſt.* 812.

Hydrocotyle vulgaris. *R. ſyn.* 222. *Tourn.* 328.

Cotyledon paluſtris. *Ger. em.* 530. *Park.* 1214.

Ranunculus aquaticus, Cotyledonis folio. *B. pin.* 180.

Anglis, marſh Pennywort, or White-rot.

Habitat *in paluſtribus et inundatis.* ♃. V. VI.

SANICULA. 323.

Umbellæ confertæ ſubcapitatæ. *Fructus* ſcaber. *Flores* diſci abortientes.

europæa. 1. SANICULA foliis radicalibus ſimplicibus, floſculis omnibus ſeſſilibus. *Sp. pl.* 339. *Fl. dan.* 283.

Sanicula

Digitized by Google

Sanicula foliis radicalibus trilobatis, lateralibus lobis tripartitis, umbellis globoſis. *Hall. hiſt. et nom.* 737.
Sanicula ſ. Diapenſia. *Ger. em.* 948. *R. ſyn.* 221.
Sanicula officinarum. *B. pin.* 319.
Sanicula vulgaris ſ. Diapenſia. *Park.* 532.
Anglis, common Sanicle.
Habitat *in ſylvis et nemoroſis.* ♃. V. VI.
Pharmac. Saniculæ *Herba.*

BUPLEURUM. 325.

Involucra umbellulis majora, pentaphylla. *Petala* involuta. *Fructus* ſubrotundus, compreſſus, ſtriatus.

1. BUPLEURUM involucris univerſalibus nullis, foliis perfoliatis. *Sp. pl.* 340. *Mat. med.* 136. *rotundifolium.*
Bupleurum caule brachiato ramoſiſſimo, foliis ovato-lanceolatis, amplexicaulibus. *Hall. hiſt.* 767.
Bupleurum perfoliatum rotundifolium annuum. *Tourn.* 310. *R. ſyn.* 221.
Perfoliata vulgaris. *Ger. em.* 536. *Park.* 580.
Perfoliata vulgatiſſima ſ. arvenſis. *B. pin.* 272.
Anglis, common Thorow-wax.
Habitat *in arvis.* ☉. VII.
Pharmac. Perfoliatæ *Herba.*

2. BUPLEURUM umbellis ſimplicibus alternis pentaphyllis ſubtrifloris. *Sp. pl.* 343. *tenuiſſimum.*
Bupleurum caule ramoſiſſimo, umbellis alaribus, paucifloris, involucris pentaphyllis, lanceolatis, petiolis longiſſimis. *Hall. hiſt.* 774.
Bupleurum minimum. *Col. ecp.* 247. *Park.* 578. *Hiſt. Ox. III.* 300. *t.* 14. *f.* 4.
Bupleurum anguſtiſſimo folio. *B. pin.* 274.
Anglis, leaſt Thorow-wax or Hares-ear.
Habitat *in pratis et paſcuis*; *near* Elleſley, *in the road from* Cambridge *to* St. Neots: *on a bank by the northern road, a little beyond* Huntington. *R. ſyn. in pratis maritimis frequens. In Inſulis* Shepey *et* Thanet *copioſe.* ☉. VII. VIII.

Digitized by Google

ECHINOPHORA. 326.

Flores laterales maſculi, centrali hermaphrodito. *Sem.* unicum, involucello immerſum.

ſpinoſa. 1. ECHINOPHORA foliolis ſubulato-ſpinoſis integerrimis. *Sp. pl.* 344.
Echinophora maritima ſpinoſa. *Tourn.* 656. *R. ſyn.* 220.
Crithmum ſpinoſum. *Ger. em.* 533.
Crithmum maritimum ſpinoſum. *B. pin.* 288. ſeu Paſtinaca marina. *Park.* 1286.
Anglis, prickly Echinophora, or Sampire.
Habitat *in littoribus maritimis. Obſerved by* Mr. Lawſon *at* Rooſebeck *in* Low-Fourneſs, Lancaſhire; *on the ſea-beach between* Feverſham *and* Sea Salter. *Blackſ. Spec. bot.* ♃. VII.

TORDYLIUM. 327.

Cor. radiatæ. *Fructus* orbiculatus, planus, margine crenatus.

officinale. *1. TORDYLIUM involucris partialibus longitudine florum, foliolis ovatis laciniatis. *Sp. pl.* 345.
Tordylium narbonenſe minus. *Tourn.* 320. *R. ſyn.* 206.
Seſeli creticum minimum. *B. pin.* 161. *Park.* 906. *Ger. em.* 1050.
Anglis, ſmall Tordylium.
Habitat *in arvis. Plentifully on the banks of the road to* Heddington, *about half a mile from* Oxford. Mr. J. Sherard. ⊙. VI.

CAUCALIS. 328.

Cor. radiatæ. *Fructus* ſubovatus, ſtriatus, ſetis rigidis hiſpidus.

daucoides. 1. CAUCALIS umbellis trifidis aphyllis, umbellulis triſpermis triphyllis. *Syſt. nat.* 205. *Jac. auſtr. II.* 37. *t.* 157.
Caucalis involucro univerſali nullo, umbella trifida involucellis triphyllis. *Fl. Gall. prov.* 236.

Caucalis

Caucalis tenuifolia, floſculis ſubrubentibus. *R. ſyn.* 219. *hiſt.* 467.
Caucalis tenuifolia purpurea. *Park.* 920.
Echinophora tertia leptophyllon purpurea. *Col. ecphr.* *I.* 96. *t.* 97.
Anglis, ſmall Caucalis.
Habitat *in arvis et ſterilibus. Circa* Kingſton *in agro* Cantabrigienſi. *R. ſyn. prope* Reading. ⊙. V. VI.

2. CAUCALIS umbella univerſali trifida, partialibus pentaſpermis, foliis pinnatis ſerratis. *Hort. cliff.* 91. *Syſt. nat.* 205. *Jac. Hort. vind. II.* 59. *t.* 128. *latifolia.*
Caucalis involucris et involucellis pentaphyllis, foliis pinnatis. *Ger. gall. prov.* 227.
Caucalis foliis aſperis pinnatis, pinnis ſerratis, involucris ovato-lanceolatis. *Hall. hiſt.* 738.
Caucalis arvenſis echinata latifolia. *B. pin.* 151. *R. ſyn.* 219.
Caucalis apii foliis, flore rubro. *Ger. em.* 1021.
Echinophora arvenſis latifolia purpurea. *Park.* 920.
Anglis, broad-leaved Caucalis.
Habitat *in arvis in agro* Cantabrigienſi *et alibi. R. ſyn. circa* Crooks Eaſton *in comitatu* Hamptonienſi. ⊙. VII.

3. CAUCALIS involucro univerſali monophyllo, umbella conferta, ſeminibus rotundato-ovatis, foliolis ovato-lanceolatis pinnatifidis, ramis divaricatis. *arvenſis.*
Caucalis foliis duplicato-pinnatis, pinnulis longe confluentibus. *Hall. hiſt.* 742.
Caucalis ſegetum minor, anthriſco hiſpido ſimilis. *R. ſyn.* 220. *hiſt.* 468.
Caucalis arvenſis humilior, ramoſior. *Hiſt. Ox. III.* 338.
Scandix umbellulis confertiſſimis hemiſphæricis, ſemine exteriore hiſpido. *Syſt. nat.* 732. *Jac. Fl. auſtr. II.* 28. *T.* 46. infeſta.
Anglis, corn Caucalis.
Habitat *in arvis, cretaceis frequens.* ⊙. VII. VIII.

anthriſcus. 4. CAUCALIS involucris multifidis, umbella conferta, ſeminibus oblongis, foliolis ovatis pinnatifidis, ramis erectis.

Tordylium umbella conferta, foliolis ovato-lanceolatis pinnatifidis. *Sp. pl.* 346. *Jac. auſtr. III.* 24. *t.* 261.

Caucalis foliis duplicato-pinnatis, nervo multoties latioribus. *Hall. hiſt.* 741.

Caucalis minor floſculis rubentibus. *Ger. em.* 1022. *R. ſyn.* 219.

Caucalis minor flore rubente. *Park.* 921.

Caucalis ſemine aſpero, floſculis rubentibus. *B. pin.* 153.

Anglis, hedge Caucalis.

Habitat *in ſepibus.* ♂. VIII.

nodoſa. 5. CAUCALIS umbellis lateralibus ſimplicibus ſeſſilibus.

Tordylium umbellis ſimplicibus ſeſſilibus, ſeminibus exterioribus hiſpidis. *Sp. pl.* 346.

Caucalis nodoſa echinato ſemine. *B. pin.* 153. *pr.* 80. *Ger. em.* 1022. *Park.* 921. *R. ſyn.* 220.

Anglis, knotted Caucalis.

Habitat *ad margines agrorum frequens.* ⊙. V. VII.

carota. 6. CAUCALIS involucro univerſali polyphyllo pinnatifido, umbellis defloratis conniventibus, foliis ſupradecompoſitis, petiolis ſubtus nervoſis.

Daucus *carota*, ſeminibus hiſpidis, petiolis ſubtus nervoſis. *Sp. pl.* 348.

Daucus vulgaris. *Cluſ. hiſt. II.* 198. *R. ſyn.* 218.

Daucus involucris cavis, communibus pinnatis, peculiaribus lineari-lanceolatis. *Hall. hiſt.* 746.

Paſtinaca tenuifolia ſylveſtris. *B. pin.* 155. *Ger. em.* 1028. *Park.* 902.

Anglis, wild Caucalis, or Carrot or Bird's-neſt.

Habitat *in pratis et paſcuis.* ♂. VI.—VIII.

Pharmac. Dauci ſylveſtris *Semina.*

CONIUM. 333.

Involucella dimidiata, ſubtriphylla. *Fructus* ſubgloboſus, quinqueſtriatus, utrinque crenatus.

1. CONIUM

1. CONIUM ſeminibus ſtriatis. *Sp. pl.* 349. *Jac. auſtr. II.* 36. *t.* 156. *maculatum.*
Cicuta. *Dod. purg.* 375. *Lob. ic.* 733. *Ger. em.* 1061. *Dorſt.* 83. *Fuchſ.* 406. *Geſn. Coll.* 68. *R. ſyn.* 215. *Hall. hiſt.* 766. major. *B. pin.* 160.
Cicuta vulgaris major. *Park.* 933. *Cluſ. hiſt. II.* 200.
Anglis, common Hemlock.
Habitat *in ſepibus, ruderatis, cultis.* ♂. VI. VII.
Pharmac. Cicutæ *Herba.*

SELINUM. 334.

Fructus ovali-oblongus, compreſſo-planus, in medio ſtriatus. *Involucrum* reflexum. *Petala* cordata, æqualia.

1. SELINUM ſublacteſcens radice unica. *Sp. pl.* 350. *paluſtre.*
Selinum ſublacteſcens leve, foliis quadruplicato-pinnatis, linearibus. *Hall. hiſt.* 799.
Seſeli paluſtre. *Crantz. faſc. III.* 87. *t.* 7. *f.* 1. lacteſcens. *B. pin.* 162. *pr.* 83. *Park.* 905. *Hiſt. Ox. III.* 317.
Thyſſelinum anguſtifolium. *Riv. t.* 20.
Anglis, marſh Selinum.
Habitat *in paludibus, prope* Doncaſter. D. Tofield. ♃. VII. VIII.

ATHAMANTA. 335.

Fructus ovato-oblongus, ſtriatus. *Pet.* inflexo-emarginata.

1. ATHAMANTA foliolis divaricatis. *Sp. pl.* 353. *Jac. auſtr.* 51. *t.* 80. *oreoſelinum.*
Selinum foliis triplicato-pinnatis refractis. *Hall. hiſt.* 803.
Apium petræum ſeu montanum album. *B. hiſt. III.* 105. *R. ſyn.* 219.
Apium montanum folio ampliore. *B. pin.* 153.
Daucus montanus pimpinellæ ſaxifragæ hircinæ folio noſtras Dubrienſis. *Pluk. ph. t.* 173. *f.* 1.
Oreoſelinum. *Cluſ. hiſt. II.* 169. *Riv. pent.* 8.
Anglis, mountain Spignel, or ſtone Parſley.
Habitat *in paſcuis et pratis ſiccis.* *On* Gogmagog hills,

 Cambridge-

Cambridgeſhire. *inter* St. Albans *et* Stoney-Stratford. ♃. VII. VIII.

meum. 2. ATHAMANTA foliis capillaribus, ſeminibus glabris ſtriatis. *Sp. pl.* 353. *Mat. med.* 126. *Jauv. monſp.* 182.
Meum. *Dod. pempt.* 305. *Ger. em.* 1052. *R. ſyn.* 207. *Hall. hiſt.* 761. vulgatius. *Park.* 888.
Anglis, common Spignel, Meu or Bawd-money.
Habitat *in pratis montoſis in comitatibus* Weſtmorlandico, Cumberlandico, Lancaſtrienſi *frequens*, *near* Dolgehle *in* Merionethſhire. *R. ſyn.* ♃. V.
Pharmac. Athamantæ *Radix*.

PEUCEDANUM. 336.

Fructus ovatus, utrinque ſtriatus, ala cinctus. *Involucra* breviſſima.

officinale. 1. PEUCEDANUM foliis quinquies tripartitis filiformi-linearibus. *Sp. pl.* 353.
Peucedanum. *Ger. em.* 1054. *R. ſyn.* 206. germanicum. *B. pin.* 149.
Peucedanum vulgare. *Park.* 880.
Anglis, common Sulphur-wort, or Hogs-fennel.
Habitat *in paluſtribus maritimis. Prope* Shoreham *in* Suſſexia, Walton *non procul ab* Harvico *in* Eſſexia; *about a quarter of a mile below* Feverſham, *by the river ſide*, Mr. J. Sherard. *R. ſyn. circa* Yarmouth *et* Clay *in* Norfolk. D. Humphrey. ♃. VI. VII.
Pharmac. Peucedani *Radix*.

2. PEUCEDANUM foliis pinnatifidis: laciniis oppoſitis, involucro univerſali diphyllo. *Sp. pl.* 354. *Leiſ. hall.* 232. *Jac. auſtr. I.* 12. *t.* 15.
Peucedanum foliis triplicato-pinnatis, pinnulis nervo diſtinctis, lanceolatis, impari trilobatis. *Hall. hiſt.* 797.
Seſeli pratenſe. *B. pin.* 162. *Park.* 905. *R. ſyn.* 216. *Crantz. faſc. III. t.* 6. *f.* 1. *Riv.* 57.
Saxifraga anglica facie ſeſeli pratenſis. *Ger. em.* 1047.
Anglis, meadow Sulphur-wort or Saxifrage.
Habitat *in pratis et paſcuis humidiuſculis.* ♃. VIII.

CRITH-

Digitized by Google

CRITHMUM. 337.

Fructus ovalis, compreſſus. *Floſculi* æquales.

1. CRITHMUM foliolis lanceolatis carnoſis. *Sp. pl.* 354. *Sauv. monſp.* 358. *Gouan. Fl. monſp.* *maritimum.*
Crithmum marinum. *Ger. em.* 533. *Dod. pemp.* 705. *R. ſyn.* 217. vulgare. *Park.* 1286.
Crithmum ſ. Fœniculum marinum minus. *B. pin.* 288.
Anglis, ſea Sampire.
Habitat *in littoribus maritimis.* ♃. VIII.
Pharmac. Crithmi *Herba.*

HERACLEUM. 342.

Fructus ellipticus, emarginatus, compreſſus, ſtriatus, marginatus. *Cor.* difformis, inflexo-emarginata. *Involucrum* caducum.

1. HERACLEUM foliolis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 103. *Sp. pl.* 358. *Fl. ſuec.* 243. lævibus, floribus radiatis. *Syſt. nat.* 210. *ſphondylium.*
Sphondylium foliis hirſutis pinnatis, pinnis quinquelobis. *Hall. hiſt.* 809.
Sphondylium. *Ger. em.* 1009. *R. ſyn.* 205.
Sphondylium vulgare. *Park.* 953. hirſutum. *B. pin.* 157.
β Heracleum foliis cruciato-pinnatis: foliolis linearibus, corollis floſculoſis. *Syſt. nat.* 210. anguſtifolium.
Sphondylium majus aliud laciniatis foliis. *Park.* 953.
Anglis, common Cow-parſnep.
Habitat *in ſepibus, pratis et paſcuis.* ♂. VII.
Obſ. *β variat corollis frequentiſſime radiatis, rariſſime floſculoſis, et in hortis β in α degenerat.*

LIGUSTICUM. 343.

Fructus oblongus, quinqueſulcatus utrinque. *Corollæ* æquales. *Petalis* involutis, integris.

1. LIGUSTICUM foliis biternatis. *Sp. pl.* 359. *Fl. dan.* 207. *ſcoticum.*
Liguſticum ſcoticum apii folio. *R. ſyn.* 214.

Digitized by Google

Liguſticum humilius ſcothicum. *Pluk. ph.* 96. *f.* 2.
Seſeli maritimum ſcothicum. *Herm. par.* 227. *t.* 227.
Anglis, ſcottiſh Lovage.
Habitat *in clivis et littoribus maritimis, ſed rarius. In tumulo quodam ſaxoſo et arenoſo ad mare ſex ab* Edinburgo *miliaribus verſus* Queens-ferry, *et alibi in* Scotia. ♂. VII.

cornubienſe. 2. LIGUSTICUM foliis decompoſitis inciſis: radicalibus ternatis lanceolatis integerrimis. *Sp. pl.* 359.
Smernium tenuifolium noſtras. *R. hiſt. III.* 254. *ſyn.* 209. *t.* 8.
Saxifraga cornubiæ. *Pet. h. br. t.* 26. *f.* 9.
Anglis, corniſh Lovage.
Habitat *in Cornubia.* ♃. VII.

ANGELICA. 344.

Fructus ſubrotundus, angulatus, ſolidus, ſtylis reflexis. *Corollæ* æquales: petalis incurvis.

ſylveſtris. 1. ANGELICA foliis æqualibus ovato-lanceolatis ſerratis. *Sp. pl.* 361. *Fl ſuec.* 246.
Angelica foliis duplicato-pinnatis, ovatis, ſerratis. *Hall. hiſt.* 806.
Angelica ſylveſtris. *Ger. em.* 999. *Park.* 249. *R. ſyn.* 208. major. *B. pin.* 145.
Anglis, wild Angelica.
Habitat *in ſylvis et ſepibus paludoſis.* ♃. VII. VIII.

SIUM. 345.

Fructus ſubovatus, ſtriatus. *Involucrum* polyphyllum. *Petala* cordata.

latifolium. 1. SIUM foliis pinnatis, foliolis oblongo-lanceolatis ſerratis, umbellis terminalibus.
Sium foliis pinnatis, umbellis terminalibus. *Sp. pl.* 361. *Fl. ſuec.* 235. *Dan.* 246. *Jac. auſtr. I.* 42. *t.* 66.
Sium foliis pinnatis, argute dentatis, umbellis erectis. *Hall. hiſt.* 777.
Sium latifolium. *B. pin.* 154. foliis variis. *R. ſyn.* 211.

Sium

Sium majus latifolium. *Ger. em.* 256.
Sium Dioſcoridis ſ. Paſtinaca aquatica major. *Park.* 1240.
Anglis, broad-leaved Water-Parſnep.
Habitat *in fluviis et paludoſis*; *inter* Rotherhithe *et* Deptford. *B. ſyn.* ♃. VII. VIII.
Obſ. *variat foliolis radicalibus in paludibus profunde inciſis et frequenter ſub aqua laciniis linearibus.*

2. SIUM foliis pinnatis, foliolis cordatis lobatis inæqualiter ſerratis, umbellis pedunculatis oppoſitifoliis terminalibuſque. *anguſtifolium.*
Sium foliis pinnatis, umbellis axillaribus pedunculatis, involucro univerſali pinnatifido. *Fl. angl.* 103. *Sp. pl.* 1672. *Jac. auſtr. I.* 42. *t.* 67.
Sium majus anguſtifolium. *Ger. em.* 256.
Sium ſ. apium paluſtre foliis oblongis. *B. pin.* 154. *R. ſyn.* 211.
Sium minus alterum. *Park.* 1241.
Sium erectum foliis ſerratis. *Doody. R. ſyn.* 211.
Anglis, narrow-leaved Water-Parſnep.
Habitat *in foſſis et rivulis.* ♃. VII. VIII.
Obſ. *variat foliolis involucri univerſalis integris, ſerratis et pinnatifidis.*

3. SIUM foliis pinnatis, umbellis axillaribus ſeſſilibus. *Sp. pl.* 361. *Fl. ſuec.* 248. *dan.* 247. *nodiflorum.*
Sium umbellatum repens. *Ger. em.* 256. *R. ſyn.* 211.
Sium aquaticum procumbens, ad alas floridum. *Hiſt. Ox. III.* 283. *t.* 5. *f.* 3.
Anglis, creeping Water-Parſnep.
Habitat *in rivulis ubique.* ♃. VI.—VIII.

SISON. 346.

Fructus ovatus, ſtriatus. *Involucra* ſubtetraphylla.

1. SISON foliis pinnatis, umbellis erectis. *Sp. pl.* 362. *Roy. lugdb.* 105. *amomum.*
Siſon quod Amomum officinis noſtris. *B. pin.* 154.
Siſon vulgare, vel Amomum germanicum. *Park.* 914.
Sium aromaticum Siſon off. *Tourn.* 308. *R. ſyn.* 211.

Digitized by Google

Petroſelinum macedonicum Fuchſii. *Ger. em.* 1016.
Anglis, field Honewort, or Stone-Parſley.
Habitat *in ſylvis et ſepibus ſubhumidis.* ⊙. VIII. IX.
Pharmac. Amomi *ſemina.*

ſegetum. 2. SISON foliis pinnatis, umbellis cernuis. *Sp. pl.* 362. *Hall. hiſt.* 779. *Jac. hort. vind. II.* 63. *t.* 134.
Sium arvenſe ſive ſegetum. *R. ſyn.* 211. *Tourn.* 308.
Sium terreſtre, umbellis rarioribus. *Hiſt. Ox. III.* 283. *t.* 5. *f.* 6.
Selinum ſii foliis. *Ger. em.* 1018.
Selinum ſegetale. *Park.* 932.
Anglis, corn Honewort.
Habitat *in arvis et ad ſepes ſolo cretaceo et lutoſo.* ⊙. VII.

inundatum. 3. SISON repens umbellis bifidis. *Sp. pl.* 363. *Fl. Dan.* 69.
Sium foliis ſubmerſis capillaribus, emerſis pinnatis. *Sauv. monſp.* 249. *R. lugdb.* 105.
Sium foliis radicalibus capillaribus multifidis, caulinis pinnatis, ultima pinna trilobata. *Hall. hiſt.* 780.
Sium minimum, foliis imis ferulaceis. *Hiſt. Ox. III.* 223. *t.* 9. *f.* 5.
Sium puſillum foliis variis. *Ph. br. R. ſyn.* 212.
Anglis, water Honewort.
Habitat *in foſſis, ſtagnis et inundatis paſſim. In ericetis* Putnejano *et* Hounſlejano; *on* Wandſworth *common, inter* Newington *et* Hornſey. ⊙. V. VI.

verticillatum. 4. SISON foliolis verticillatis capillaribus. *Sp. pl.* 263.
Carum foliolis ſetaceis verticillatis, radice napiformi. *Sauv. monſp.* 168.
Daucus pratenſis, *Dalech. hiſt.* 718. millefolii paluſtris folio. *B. pin.* 150.
Anglis, verticillate Honewort.
Habitat *in pratis et paſcuis. Plentifully in the weſt of* Scotland, *near* Greenock. Mr. W. Houſton, *prope* Air *in* Scotia; *in paſcuis humidiuſculis in* Carmarthenſhire; *inter* Treacaſtle *et* St. Davids *in* Pembrokeſhire *copioſe*, D. Banks. ♃. VIII.

OENAN-

Digitized by Google

OENANTHE. 349.

Floſculi difformes : in diſco ſeſſiles, ſteriles. *Fructus* calyce coronatus.

1. OENANTHE ſtolonifera, foliis caulinis pinnatis filiformibus fiſtuloſis. *Sp. pl.* 365. *fiſtuloſa.*
Oenanthe foliis radicalibus rotunde lobatis planis, caulinis fiſtuloſis. *Hall. hiſt.* 755.
Oenanthe aquatica. *B. pin.* 162. *R. ſyn.* 210.
Oenanthe. *Riv. pent.* 66. *paluſtris. Park.* 895.
Filipendula aquatica. *Ger. em.* 1060.
β Oenanthe aquatica triflora, caulibus fiſtuloſis. *Hiſt. Ox. III.* 289. *t.* 7. *f.* 8.
Anglis, common Water-dropwort.
Habitat *in foſſis et paluſtribus frequens.* ♃. VII.

2. OENANTHE foliis radicalibus cuneatis fiſſis ; caulinis integris linearibus longiſſimis canaliculatis. *Sp. pl.* 367. *pimpinelloides.*
Oenanthe foliis radicalibus duplicato-pinnatis linearibus, recurvis. *Hall. hiſt.* 756.
Oenanthe apii folio. *B. pin.* 162.
Oenanthe aquatica pimpinellæ ſaxifragæ diviſura noſtras. *Pluk. ph. t.* 49. *f.* 4.
Anglis, parſley Water-dropwort.
Habitat *in foſſis et paluſtribus, in parochia* Quaplod *agri* Lincolnienſis *non procul ab oppido* Spalding ; D. Pluk. *R. ſyn. in paludibus maritimis frequens.* ♃. VII. VIII.

3. OENANTHE foliis omnibus multifidis obtuſis ſubæqualibus. *Hort. cliff.* 99. *Sp. pl.* 365. *crocata.*
Oenanthe cicutæ facie Lobelii. *Park.* 894. *R. ſyn.* 210.
Oenanthe chærophylli foliis. *B. pin.* 162.
Oenanthe cicutæ facie, ſucco viroſo crocante. *Lob. adv.* 326. *Act. angl.* 1747. *N.* 480. 235. *t.* 3.
Filipendula cicutæ facie. *Ger. em.* 1059.
Anglis, hemlock Water-dropwort.

Habitat

Digitized by Google

Habitat *in aquoſis et ad ripas fluviorum paſſim. ad ripas* Thameſis *frequens.* ♃. VI. VII.

BUNIUM. 332.

Cor. uniformis; *Umbella* conferta. *Fructus* ovatus.

√ *Bulbocaſtanum.* 1. BUNIUM. *Sp. pl.* 349. *Fl. dan.* 220. *Hall. hiſt.* 783.
Bulbocaſtanum. *B. hiſt. III.* 30. *R. ſyn.* 209.
Bulbocaſtanum majus apii folio. *B. pin.* 1065.
Bulbocaſtanum majus et minus. *Ger. em.* 1065.
Nucula terreſtris. *Lob. hiſt.* 429. major. *Park.* 893.
Anglis, Earth, Kipper, Pig, or Hawk-nut.
Habitat *in pratis, paſcuis et ſylvis.* ♃. V. VI.

B. *Involucris, partialibus: univerſali nullo.*

CICUTA. 351.

√ *Fructus* ſubovatus, ſulcatus.

viroſa. 1. CICUTA umbellis oppoſitifoliis, petiolis marginatis obtuſis. *Sp. pl* 366. *Fl. dan.* 208.
Cicuta aquatica. *Geſn. hort.* 253. *coll.* 68.
Sium foliis duplicato-pinnatis, pinnulis trifidis et ſimplicibus, acute ſerratis. *Hall. hiſt.* 781.
Sium alterum. *Dod.* 589. oluſatri facie. *Lob. ic.* 208. *Ger. em.* 256. *R. ſyn.* 212.
Sium majus alterum anguſtifolium. *Park.* 1241.
Sium erucæ folio. *B. pin.* 154.
Anglis, water Cicuta.
Habitat *in aquoſis et fluviis. In ſome pools of water at* Thiſtleworth. *R. ſyn. in fluvio* Coln *dicto prope* Colnbrook, Middleſex. ♃. VII. VIII.

PHELLANDRIUM. 350.

Floſculi diſci minores, *Fructus* ovatus, lævis, coronatus perianthio et piſtillo.

aquaticum. 1. PHELLANDRIUM foliorum ramificationibus divaricatis. *Sp. pl.* 366.
Phellandrium foliis refractis. *Hall. hiſt.* 757.
Phellandrium vel Cicutaria aquatica quorundam. *B. hiſt. III.* 181. *R. ſyn.* 215.

Cicutaria

Cicutaria paluſtris. *Lob. ic.* 735. *Ger. em.* 1065. tenuifolia. *B. pin.* 161. *Park.* 933.
Anglis, common Water-hemlock.
Habitat *in fluviis et foſſis.* ♂. VI. VII.

ÆTHUSA. 353.

Involucella dimidiata, triphylla, pendula. *Fructus* ſtriatus.

1. ÆTHUSA. *Sp. pl.* 367. *Hall. hiſt.* 765. *Cynapium.*
Cicutaria tenuifolia *Ger. em.* 1063. *R. ſyn.* 215.
Cicuta minor Petroſelino, ſimilis. *B. pin.* 160.
Cicuta minor. ſ. fatua. *Park.* 933.
Anglis, Fools-parſley.
Habitat *in arvis et inter olera.* ⊙. VIII. IX.

CORIANDRIUM. 353.

Cor. radiata: *Pet.* inflexo-emarginata. *Involucr.* univerſale monophyllum. Partialia dimidiata. *Fructus* ſphæricus.

*1. CORIANDRIUM fructibus globoſis. *Sp. pl.* 367. *ſativum.* *Mat. med.* 135. *Hall. hiſt.* 764.
Coriandrium. *Cam. epit.* 523. *Ger. em.* 1012. *R. ſyn.* 221. majus. *B. pin.* 158. vulgare. *Park.* 918.
Anglis, Coriander.
Habitat *in arvis et ad vias*; *in arvis prope* Ipſwich *et alibi in agro* Eſſexienſi. ⊙. VI. VII.
Pharmac. Coriandri *ſemina.*

SCANDIX. 354.

Cor. radiata. *Fructus* ſubulatus. *Petala* emarginata. *Floſculi* diſci ſæpe maſculi.

1. SCANDIX ſeminibus lævibus roſtro longiſſimo. *Sp. pl.* 368. *Jac. auſtr. III.* 35. *t.* 263. *Pecten veneris.*
Scandix ſemine roſtrato vulgaris. *B. pin.* 152. *R. ſyn.* 207.
Scandix vulgaris ſeu Pecten veneris. *Park.* 916.
Pecten veneris. *Cam. epit.* 302. ſ. Scandix. *Ger. em.* 1040.

Anglis,

Anglis, corn Cicely or Shepherd's-needle, or Venus's-comb.
Habitat *in arvis*. ☉. VI. VII.

odorata. *2. SCANDIX ſeminibus ſulcatis angulatis. *Sp. pl.* 368.
Myrrhis major, Cicutaria odorata. *B. pin.* 160.
Myrrhis. *Dodd. pempt.* 701. major vulgaris ſ. cerefolium majus. *Park.* 935.
Cerefolium magnum ſ. myrrhis. *Ger. em.* 1039.
Anglis, ſweet Cicely.
Habitat *in ſepibus et pomariis in comitatibus* Weſtmorlandico, Cumberlandico *et* Lancaſterienſi *frequens*. ☉. VI.

Anthriſcus. 3. SCANDIX ſeminibus ovatis hiſpidis, corollis uniformibus, caule lævi. *Sp. pl.* 368. *Jac. auſtr. II.* 35. *t.* 154.
Caucalis vaginis lanuginoſis, foliis triplicato-pinnatis, ſeminibus roſtratis, *Hall. hiſt.* 743.
Myrrhis ſylveſtris ſeminibus aſperis. *B. pin.* 160. *R. ſyn.* 220.
Myrrhis ſylveſtris neapolitana atque anglicana. *Park.* 935.
Cerefolium ſive Myrrhis nova æquicolorum Columnæ. *Ger. em.* 1038.
Anglis, rough Cicely, or Chervil.
Habitat *in aggeribus ruderatis*; *circa* Londinum *ubique*. ☉. V. VI.

CHÆROPHYLLUM. 355.

Involucrum reflexum, concavum. *Petala* inflexo-cordata. *Fructus* oblongus, lævis.

ſylveſtre. 1. CHÆROPHYLLUM caule lævi ſtriato, geniculis tumidiuſculis. *Sp. pl.* 369. *Jac. auſtr. II.* 31. *t.* 149.
Cerefolium foliis acute dentatis, triplicato pinnatis, glabris, nervis hirſutis. *Hall. hiſt.* 748.
Cicutaria vulgaris. *B. hiſt. III.* 181. *R. ſyn.* 207.
Cicutaria alba Lugdunenſis. *Ger. em.* 1038.
Myrrhis ſylveſtris. *Park.* 935. ſeminibus lævibus. *B. pin.* 160.

Anglis,

Anglis, wild Chervil, Cicely, or Cow-weed.
Habitat *ad ſepes*. ⊙. V. VI.

2. CHÆROPHYLLUM caule ſcabro: geniculis tumidis. *Sp. pl.* 370. umbellis cernuis. *ed. I.* 258. *temulentum.*
Chærophyllum ſylveſtre. *B. pin.* 152.
Cerefolium ſylveſtre. *Ger. em.* 1038. *Park.* 915. *R. ſyn.* 207.
Myrrhis foliis hirſutis, laciniis obtuſis, caule geniculato. *Hall. hiſt.* 750.
Anglis, rough Chervil.
Habitat *ad ſepes frequens*. ⊙. VII. VIII.

C. *Involucro nullo; nec univerſali, nec partialibus.*

PASTINACA. 359.

Fructus ellipticus, compreſſo planus. *Petala* involuta, integra.

1. PASTINACA foliis ſimpliciter pinnatis. *Sp. pl.* 376. *Fl. ſuec.* 259. *Gort. Gelr.* 60. *ſylveſtris.*
Paſtinaca foliis pinnatis. *Hall. hiſt.* 808.
Paſtinaca ſylveſtris latifolia. *B. pin.* 155. *R. ſyn.* 206.
Paſtinaca latifolia ſylveſtris. *Ger. em.* 1025. *Park.* 944.
Paſtinaca germanica ſylveſtris, quibuſdam Elaphoboſcum. *B. hiſt. III.* 149.
β Paſtinaca latifolia ſativa. *Ger. em.* 1025. *Park.* 944.
Anglis, wild Parſnep. β garden Parſnep.
Habitat *in marginibus agrorum, ſolo calcareo.* ♂. VII.

SMYRNIUM.

Digitized by Google

SMYRNIUM. 360.

Fructus oblongus, ſtriatus. *Petala* acuminata, carinata.

Oluſatrum. 1. SMYRNIUM foliis caulinis ternatis petiolatis ſerratis. *Sp. pl.* 376.
Smyrnium. *Matth.* 773. *R. ſyn.* 208.
Hippoſelinum. *Ger. em.* 1019. ſ. Smyrnium vulgare. *Park.* 930.
Hippoſelinum Theophraſti ſ. Smyrnium Dioſcoridis. *B. pin.* 154.
Anglis, common Alexanders.
Habitat *in foſſis et in rupibus maritimis*; *about* Scarborough Caſtle, *near* Deptford, Batterſea, Vauxhall, *about* Nottingham *plentifully*. *R. ſyn.* ♂. V. VI.
Pharmac. Smyrnii *Radix*, *Herba*, *ſemina*.

ANETHUM. 361.

Fructus ſubovatus, compreſſus, ſtriatus. *Petala* involuta, integra.

Fœniculum. 1. ANETHUM fructibus ovatis. *Sp. pl.* 377.
Fœniculum. *Cam. epit.* 534. vulgare. *Ger. em.* 1032. *Park.* 884. *R. ſyn.* 217. Germanicum. *B. pin.* 147.
β Fœniculum dulce. *B. pin.* 147.
Anglis, common Fennel, or Finckle.
Habitat *in clivis cretaceis frequens.* ♂. VII. VIII.
Pharmac. Fœniculi *ſemina*.

CARUM. 362.

Fructus ovato-oblongus, ſtriatus. *Involucrum* monophyllum. *Petala* carinata, inflexo-emarginata.

Carvi. *1. CARUM. *Dod. pempt.* 299. *Cam. epit.* 516. *Sp. pl.* 378. *Hall. hiſt.* 789. vulgare. *Park.* 910.
Carum ſeu Careum. *Ger. em.* 1934. *R. ſyn.* 213.
Cuminum pratenſe Carui officinarum. *B. pin.* 158.
Anglis, Caraways.
Habitat *in pratis et paſcuis paſſim.* ♂. V. VI.
Pharmac. Carui *ſemina*.

PIMPINELLA.

Digitized by Google

PIMPINELLA. 363.

Fructus ovato-oblongus. *Petala* inflexa. *Stigmata* ſubgloboſa.

1. PIMPINELLA foliis pinnatis: foliolis ovatis, impari trilobo. *Fl. angl.* 110. *major.*
   Pimpinella magna, foliolis omnibus lobatis: impari-trilobo. *Lin. Mant. II.* 219.
   Pimpinella ſaxifraga. *Cam. epit.* 775. *Ger. em.* 1044. *R. ſyn.* 213. hircina major. *Park.* 947.
   Pimpinella ſaxifraga major, umbella candida. *B. pin.* 159. *Hiſt. Ox. III.* 284. *t.*
   Tragoſelinum foliis pinnatis, pinnis lanceolatis ſerratis, extremis trilobatis. *Hall. hiſt.* 785. *Fl. Carn.* 209.
   β Pimpinella ſaxifraga major, degener, ſeu foliis diſſectis. *Hiſt. Ox. III.* 284.
   Anglis, greater Pimpinell or Burnet-ſaxifrage.
   Habitat *in ſylvis et ſepibus, ſolo calcareo. in ſylvis agro* Cantabrigienſi, Bedfordienſi, Leiceſtrienſi, Eboracenſi, Cantiano, *et alibi.* ♃. VIII.
   Obſ. *variat. foliolis cordato-ovatis, lobatiſque, ſerratis et inciſo-ſerratis.*

2. PIMPINELLA foliis pinnatis; foliolis radicalibus ſubrotundis; ſummis linearibus. *Sp. pl.* 378. *ſaxifraga.*
   Pimpinella ſaxifraga minor, foliis ſanguiſorbæ. *R. ſyn.* 213.
   Pimpinella ſ. Saxifraga minor. *Ger. em.* 1044.
   Pimpinella major altera. *B. pin.* 159.
   Pimpinella ſaxifraga major noſtras. *Park.* 946.
   Tragoſelinum foliis pinnatis, pinnatis ovatis. *Hall. hiſt.* 786.
   β Pimpinella ſaxifraga minor. *B. pin.* 160.
   Pimpinella ſaxifraga hirſina minor. *Park.* 947.
   Tragoſelinum foliis duplicato-pinnatis, pinnulis profundiſſime lobatis. *Hall. hiſt.* 787.
   Anglis, leſſer Pimpinell, or Burnet-ſaxifrage.
   Habitat *in paſcuis ſiccioribus et glareoſis.* ♃. VIII.

3. PIMPINELLA

Digitized by Google

dioica. 3. PIMPINELLA foliis ſubbipinnatis: foliolis linearibus ſimplicibus ternatiſque, floribus dioicis.

Pimpinella pumilla umbellis numeroſiſſimis compoſitis ſimplicibuſque. *Jacq. enum.* 52. et 227. *auſtr. I.* 19. *t.* 28.

Seſeli petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliolis ternatis linearibus ſubcarnoſis petioli longitudine. *Sp. pl.* 373. *Fl. gall. prov.* 253.

Fœniculum minimum patulum. *Clus. hiſt. II.* 200.

Peucedanum pumilum. *Ger. em.* 1054.

Peucedanum minus. *Park.* 880. *R. ſyn.* 217.

Daucus montanus, multifido folio, ſelini ſemine. *B. pin.* 150.

Anglis, leaſt Pimpinell, or Burnet-ſaxifrage.

Habitat *in pratis montoſis.* *On* St. Vincent's Rock, *near* Briſtol. *R. ſyn. ſupra* Uphill *in agro* Somerſetſienſi. ♃. V. VI.

Deſc. Radix *perennis, fuſiformis, perpendicularis, baſi ſubramoſus, capite villoſo.* Caulis *ſemicubitalis et cubitalis, erectus, angulatus, ſtriatus, foliatus, glaber, ramoſiſſimus*; *ramis patulis.* Folia *inferiora oppoſita, petiolato, pinnata et bipinnata*; *foliolis, ſimplicibus, ternatiſque, linearibus, cannaliculatis, nudis, glaucis.* Petiolus *membranaceus vaginans oblongus, ſtriatus, integer.* Umbellæ *pedunculatæ axillares terminaleſque, univerſales radicis circiter ſex longis, partiales confertæ, radiis circiter quinque, brevibus.* Flores *luteſcentes vel albidi dioici.* Flo. Maſ. Cal. *obſoletus.* Corolla *petala quinque, oblonga, apice inflexa, æqualia.* Stam. *Filamenta quinque, ſubulata.* Antheræ *ſubrotundæ.* Piſt. &c. *nulla.* Flo. Fem. Cal. Cor. *ut in maſculo.* Stam. *Filamenta quinque ſubulata.* Antheræ *ſteriles.* Piſt. *germen inferum*; *ſtyli duo diſtantes.* Stigmata *globoſa.* Pericarpium *nullum.* Fructus *ovatus, ſtriatus, bipartibilis.* Sem. *duo, ovata, hinc convexa, ſtriata, inde plana.*

APIUM. 364.

Fructus ovatus, ſtriatus. *Involucrum* monophyllum. *Petala* æqualia.

1. APIUM

1. APIUM foliis caulinis cuneiformibus, umbellis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 379. *graveolens.*
Apium foliis pinnatis pinnis trilobatis. *Hall. hiſt.* 784.
Apium paluſtre et off. *B. pin.* 154. *R. ſyn.* 214.
Apium vulgare ſ. paluſtre. *Park.* 926.
Eleoſelinum ſeu Paludapium. *Ger. em.* 1014.
Anglis, ſmallage Parſley.
Habitat *in paluſtribus et ad foſſas.* ♂. VIII.

ÆGOPODIUM. 365.

Fructus ovato-oblongus, ſtriatus.

1. ÆGOPODIUM foliis caulinis ſummis ternatis. *Sp. pl.* 379. *Podagraria.*
Podagraria. *Riv. pent. t.* 46. *Hall. hiſt.* 759. vulgare. *Park.* 943.
Angelica ſylveſtris minor ſ. erratica. *B. pin.* 155. *R. ſyn.* 208.
Herba Gerardi. *Dod. pemp.* 320. *Ger. em.* 1001.
Anglis, Gout-weed, Herb-gerard, or Aſh-weed.
Habitat *ad ſepes et in oleraceis, hortis, frequens.* ♃. V. VI.

TRIGYNIA.

* *Flores ſuperi.*

VIBURNUM. 367.

Cal. quinquepartitus. *Cor.* quinqueſida. *Bacca* monoſperma.

1. VIBURNUM foliis cordatis ſerratis venoſis ſubtus tomentoſis. *Sp. pl.* 381. *Hall. hiſt.* 669. *Lantana.*
Viburnum. *Cam. epit.* 122. *B. pin.* 426. *Park.* 1448. *R. ſyn.* 460.
Lantana ſive Viburnum. *Ger. em.* 1490.
Anglis, common Viburnum, or mealy or way-faring Tree.
Habitat *in ſylvis et ſepibus ſolo calcareo.* ♄. V.

Opulus. 2. VIBURNUM foliis lobatis petiolis glanduloſis. *Sp. pl.* 384.
Opulus. *Ruellii* 281. *R. ſyn.* 460. *Hall. hiſt.* 668.
Sambucus aquatica, flore ſimplici. *B. pin.* 456.
Sambucus paluſtris. *Cam. ep.* 977. *ſ.* aquatica. *Park.* 208.
Sambucus aquatilis ſ. paluſtris. *Ger. em.* 1424.
Anglis, water Viburnum, or Elder.
Habitat *in ſylvis et ſepibus humidis.* ♄. V. VI.

SAMBUCUS. 369.

Cal. quinquepartitus. *Cor.* quinquefida. *Bacca* triſperma.

Ebulus. 1. SAMBUCUS cymis tripartitis, ſtipulis foliaceis, caule herbaceo. *Sp. pl.* 385.
Sambucus herbacea floribus umbellatis. *Hall. hiſt.* 671.
Sambucus humilis ſ. Ebulus. *B. pin.* 456. *R. ſyn.* 461.
Ebulus. *Fuchs. hiſt.* 65. *Cam. epit.* 979. ſ. ſambucus humilis. *Ger. em.* 1426. *Park.* 209.
Anglis, dwarf Elder, or Danewort.
Habitat *in ſepibus et ad vias.* ♃. VII.
Pharmac. Ebuli *Radix*, *Folia*, *Flores*, *Baccæ*.

nigra. 2. SAMBUCUS cymis quinquepartitis, caule arboreo. *Sp. pl.* 385. *Fl. dan.* 545.
Sambucus arborea floribus umbellatis. *Hall. hiſt.* 670.
Sambucus. *Cam. epit.* 975. *Ger. em.* 1422. vulgaris. *Park.* 207. *R. ſyn.* 461.
Sambucus fructu in umbella nigri. *B. pin.* 456.
β Sambucus fructu in umbella viridi. *B. pin.* 456.
γ Sambucus laciniato folio. *B. pin.* 456.
Anglis, common Elder, γ Parſley Elder.
Habitat *in ſylvis et ſepibus humidis.* ♄. V.
Pharmac. Sambuci *Cortex*, *Folia*, *Flores*, *Baccæ*.

** *Flores*

Digitized by Google

** *Flores inferi.*

STAPHYLEA. 570.

Cal. quinquepartitus. *Petala* quinque. *Caps.* inflatæ connatæ. *Sem.* duo globoſa cum cicatrice.

*1. STAPHYLEA foliis pinnatis. *Sp. pl.* 386. *Hall. hiſt.* 831. *pinnata.*
Staphylodendron. *B. hiſt. I.* 247. *R. ſyn.* 468.
Nux verſicaria. *Park.* 1417. *Ger. em.* 1437.
Piſtacea ſylveſtris. *B. pin.* 401.
Anglis, Bladder-nut-tree.
Habitat *in ſepibus circa* Pontemfractum *comitatus* Eboracenſis *oppidum*; *in* Cantio *circa* Aſhfordiam *inveniri apud* Parkinſonum *legimus. R. ſyn.* ♄. VI.

ALSINE. 377.

Cal. pentaphyllus. *Petala* quinque æqualia. *Caps.* unilocularis, trivalvis.

1. ALSINE petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis. *Fl. lapp.* 186. *ſuec.* 267. *Dan.* 438. *Sp. pl.* 389. *media.*
Alſine foliis petiolatis, ovato-lanceolatis, petalis bipartitis. *Hall. hiſt.* 880.
Alſine media. *B. pin.* 250. ſ. minor. *Ger. em.* 611.
Alſine vulgaris ſ. morſus gallinæ. *B. hiſt. III.* 363. *R. ſyn.* 347.
Anglis, common Chickweed.
Habitat *in umbroſis, cultis ubique.* ☉. III—X.

TETRAGYNIA.

PARNASSIA. 381.

Cal. quinquepartitus. *Petala* quinque. *Nectaria* quinque cordata, ciliata, apicibus globoſis. *Caps.* quadrivalvis.

1. PARNASSIA. *Sp. pl.* 391. *Fl. lapp.* 108. *dan.* 581. *Hall. hiſt.* 832. *paluſtris*

Digitized by Google

Parnaſſia vulgaris et paluſtris. *Tourn.* 246. *R. ſyn.* 555.
Gramen parnaſſi minus. *Ger. em.* 840.
Gramen parnaſſi vulgare. *Park.* 429.
Gramen parnaſſi albo ſimplici flore. *B. pin.* 309.
Anglis, graſs of Parnaſſus.
Habitat *in pratis humidis in* Wallia, et comitatibus Lancaſtrienſi, Weſtmorlandico, Cumberlandico, *etc. frequens.* ♃. VIII.

PENTAGYNIA.

* *Flores inferi.*

STATICE. 384.

Cal. monophyllus, integer, plicatus, ſcarioſus. *Petala* quinque. *Sem.* unicum.

Armeria. 1. STATICE ſcapo ſimplici capitato, foliis linearibus. *Sp. pl.* 394. *Hall. hiſt.* 835.
Statice montana minor. *Tourn.* 341. *R. ſyn.* 203.
Limonium majus flore globoſo. *Hiſt. Ox. III.* 601. *t.* 1. *f.* 29.
Caryophyllus montanus minor. *B. pin.* 211.
Caryophyllus marinus minimus. *Lob. Ger. em.* 602.
Gramen marinum minus. *Park.* 1279.
Anglis, common Thrift, or ſea Gilly-flower.
Habitat *in pratis et rupibus maritimis et alpinis, in monte* Snowdon *et alibi in* Wallia *et in comitatu* Eboracenſi *prope* Settle *et* Ingleborough. ♃. VII. VIII.

Limonium. 2. STATICE ſcapo paniculato tereti, foliis lævibus enerviis. *Sp. pl.* 394. *Fl. dan.* 315.
Limonium. *Ger. em.* 411. *R. ſyn.* 201. majus vulgatius. *Park.* 1234.
Limonium maritimum majus. *B. pin.* 192.
β Limonium anglicum minus, caulibus ramoſioribus, floribus in ſpicis rarius ſitis. *R. hiſt. III.* 247. *ſyn.* 202.
γ Limonium minus. *R. ſyn.* 202.
Anglis, ſea Thrift, or Lavender.

Habitat

Habitat *in littoribus maritimis.* ♃. VII. IX.
Pharmac. Limonii *Radix.*

3. STATICE ſcapo paniculato proſtrato, ramis ſterilibus retroflexis nudis, foliis cuneiformibus. *Sp. pl.* 394. *reticulata.*
Limonium minus, virgulis retiformiter ſe invicem implicatis. *Pluk. ph. t.* 42. *f.* 4.
Limonium reticulatum. *R. hiſt.* 396. *Bocc. ſic.* 82. *t.* 44.
Anglis, matted Thrift or Sea-lavender.
Habitat *in littoribus maritimis in comitatu* Norfolk. ♃. VII. VIII.

LINUM. 385.

Cal. pentaphyllus. *Petala* quinque. *Capſ.* quinquevalvis, decemlocularis. *Sem.* ſolitaria.

* *Foliis alternis.*

1. LINUM calycibus capſuliſque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis alternis, caule ſubſolitario. *Sp. pl.* 397. *uſitatiſſimum.*
Linum arvenſe. *B. pin.* 214. *R. hiſt.* 1073.
Linum ſylveſtre vulgatius. *Park.* 1334.
β Linum ſativum. *Ger. em.* 556. *R. ſyn.* 362.
Anglis, common Flax.
Habitat *in arvis et paſcuis arenoſis in comitatibus* Dorſetſienſi *et* Devonienſi *paſſim.* ⊙. VII.
Pharmac. Lini *ſemina.*

2. LINUM calycibus capſuliſque obtuſiuſculis, foliis alternis lanceolatis integerrimis. *Sp. pl.* 397. *Mill. fig. t.* 166. *f.* 2. *perenne.*
Linum ſylveſtre cæruleum perenne erectius, flore et capitulo majore. *R. ſyn.* 362.
Linum perenne majus cæruleum capitulo majore. *Hiſt. Ox. II.* 573.
β Linum ſylveſtre cæruleum perenne procumbens, flore et capitulo minore. *R. ſyn.* 362.
Anglis, perennial Flax.
Habitat *in paſcuis et pratis ſolo calcareo. In agri* Cantabrigienſis *collibus* Gogmagog, *dictis copioſe; at* Croſby Ravenſworth, *and between* Shap *and* Threapland,

land, Weſtmoreland, Mr. Lawſon. *R. ſyn. prope* Stamford *copioſe* ♃. VI. VII.

Obſ. *variat caule erecto et decumbente ex eâdem Radice; Staminibus piſtillis longioribus in planta erecta, et Staminibus piſtillis brevioribus in planta decumbente.*

✓ *anguſtifolium.* 3. LINUM calycibus capſuliſque acuminatis, foliis lineari-lanceolatis acuminatis, caule baſi ramoſo ſubdeclinato.

Linum ſylveſtre anguſtifolium floribus dilute purpuraſcentibus vel carneis. *B. pin.* 214. *R. ſyn.* 362.

Linum ſylveſtre VI anguſtifolium. *Cluſ. hiſt. I.* 318.

Linum foliis linearibus, calycibus longe ariſtatis. *Hall. hiſt.* 838.

Anglis, narrow-leaved Flax.

Habitat *in pratis et paſcuis aridis. In* Cornubia *et* Devonia *frequens*; *prope* Minſter *in inſula* Shepey, *prope* Deal, *et alibi in* Cantio. ♃. VI. VII.

** *Foliis oppoſitis.*

✓ *catharticum.* 4. LINUM foliis oppoſitis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis. *Sp. pl.*

Linum foliis conjugatis, ovatis, calycibus ariſtatis patulis, lanceolatis. *Hall. hiſt.* 839.

Linum ſylveſtre catharticum. *Ger. em.* 560. *R. ſyn.* 362.

Linum ſylveſtre, floſculis exiguis. *B. pin.* 214.

Chamælinum Cluſii flore albo, ſ. Linum ſylveſtre catharticum. *Park.* 1336.

Anglis, purging Flax.

Habitat *in pratis et paſcuis ſiccioribus.* ☉. V.—VIII.

Pharmac. Lini Cathartici *Herba.*

radiola. 5. LINUM foliis oppoſitis, caule dichotomo, floribus tetrandris tetragynis. *Sp. pl.* 402. *Fl. dan.* 178.

Linum tetrapetalon, caule ramoſiſſimo, dichotomo. *Hall. hiſt.* 840.

Chamælinum vulgare. *Vaill. pariſ.* 33. *t.* 4. *f.* 6.

Radiola vulgaris ſerpyllifolia. *R. ſyn.* 345. *t.* 15. *f.* 3.

Mille-

Digitized by Google

Millegrana minima. *Ger. em.* 569. ſ. Herniaria minor. *Park.* 447.
Polygonum minimum ſ. millegrana minima. *B. pin.* 282.
Anglis, leaſt Flax or All-ſeed.
Habitat *in ericetis arenoſis ſubhumidis.* ☉. VIII.

HEXAGYNIA.

DROSERA. 387.

Cal. quinquefidus. *Petala* quinque. *Capſ.* unilocularis trivalvis. *Sem.* plurima.

1. DROSERA foliis orbiculatis, ſcapis radicatis, floribus hexagynis. *rotundifolia.*
Droſera ſcapis radicatis, foliis orbiculatis. *Sp. pl.* 402.
Ros ſolis folio rotundo. *B. pin.* 357. *R. ſyn.* 356.
Ros ſolis. *B. hiſt. III.* 761. major. *Ger. em.* 1557. *Park.* 1052.
β Rorella rotundifolia perennis. *R. ſyn.* 356.
Anglis, round-leaved Sun-dew.
Habitat *in paludibus.* ♃. VII. VIII.
Pharmac. Roſis ſolis *Herba.*

2. DROSERA foliis oblongis, ſcapis radicatis, floribus hexagynis. *longifolia.*
Droſera ſcapis radicatis, foliis oblongis. *Sp. pl.* 403.
Ros ſolis folio oblongo. *B. pin.* 357. *R. ſyn.* 356.
Ros ſolis minor. *Ger. em.* 1557.
Ros ſolis ſylveſtris longifolius. *Park.* 1052.
Anglis, long-leaved Sun-dew.
Habitat *in paludoſis cum priore.* ♃. VII. VIII.
Obſ. *Floribus in hac et precedenti hexagynis et capſulis trivalvis.*

3. DROSERA foliis oblongis, ſcapis radicatis, floribus octogynis. *anglica.*
Rorella longifolia maxima. *R. ſyn.* 356.
β Rorella longifolia perennis. *R. ſyn.* 356.
Anglis, great Sun-dew.

Habitat *in paludoſis in comitatibus* Weſtmorlandico, Cumberlandico, Eboracenſi, Lancaſtrienſi, Devonienſi, Hantonienſi, *et* Norfolkſienſi *paſſim.* ♃. VII. VIII.

Obſ. *habet multa communia cum precedente, ſed major et capſulis quadrivalvis.*

SIBBALDIA. 389.

Cal. pentaphyllus decemfidus. *Petala* quinque calyce inſerta. *Styli* e latere germinis. *Sem.* quinque.

procumbens. 1. SIBBALDIA foliis tridentatis. *Fl. lapp.* 111. *ſuec.* 216. *Dan.* 32. *Sp. pl.* 406. *Pen. voy. II.* 43. *t.* 5.

Fragaria foliis ternatis, retuſis tridentatis, floris calyci equali pentaſtemon. *Hall. hiſt.* 1116.

Fragariæ ſylveſtri affinis planta, flore luteo. *Sibb. pr. hiſt. nat. ſcot. p.* 11. 25. *t.* 6. *f.* 1.

Pentaphylloides pumila foliis ternis ad extremitates trifidis. *R. ſyn.* 256.

Pentaphylloides fruticoſum minimum procumbens, flore luteo, foliis ſericeis fragariæ ternis. *Pluk. ph. t.* 212. *f.* 3.

Anglis, procumbent Sibbaldia.

Habitat *in montoſis; in ſylvis regionis* Jernenſis Scotiæ *ſponte provenit.* R. ſyn. *in monte* Ben Lomond *dicto in* Scotia. ♃. VII. VIII.

POLYGYNIA.

MYOSURUS. 390.

Cal. pentaphyllus, baſi adnatus. *Nectaria* quinque ſubulata petaliformia. *Sem.* numeroſa.

minimus. 1. MYOSURUS foliis integris. *Sp. pl.* 407. *Fl. dan.* 406.

Myoſurus. *B. hiſt. III.* 512. *R. ſyn.* 251.

Holoſteo affinis, Cauda muris. *B. pin.* 190.

Holoſteum Loniceri, Cauda muris vocatum. *Park.* 500.

Cauda muris. *Ger. em.* 426.

Anglis, Mouſe-tail.

Habitat *in arvis, pratis et paſcuis ſolo glareoſo; inter ſegetes circa* Wimbledon, *inter* Kentiſh-Town *et* Hampſtead; *prope* Marylebon *copioſe.* ⊙. IV. V.

Obſ. *variat foliis hirſutis.*

Claſſis

Claſſis VI.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

* *Flores Caliculati calyce corollaque inſtructi.*

BERBERIS. 442.

Cal. hexaphyllus. *Petala* ſex: ad ungues glandulis duobus. *Stylus* o. *Bacca* diſperma.

1. BERBERIS pedunculis racemoſis. *Sp. pl.* 541. *vulgaris*
Berberis racemifera, foliis ciliatis. *Hall. hiſt.* 828.
Berberis. *Park.* 1559. dumetorum. *B. pin.* 454. *R. ſyn.* 465.
Spina acida ſive Oxyacantha. *Ger. em.* 1325.
Anglis, common Barberry, or Pipperidge-buſh.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. V. VI.
Pharmac. Barberidis *Cortex*, *Baccæ*.

FRANKENIA. 445.

Cal. quinquefidus, infundibuliformis. *Petala* quinque. *Stigmata* tria. *Capſ.* unilocularis, trivalvis.

1. FRANKENIA foliis linearibus confertis baſi ciliatis. *Sp. pl.* 473. *lævis.*
Franca maritima ſupina ſaxatilis glauca ericoides, ſempervirens, flore purpureo. *Mich. gen.* 23. *t.* 22. *f.* 1.
Lychnis ſupina maritima ericæ facie. *R. ſyn.* 338.
Erica ſupina maritima. *Ph. br.* anglica. *Park.* 1484.
Polygonum maritimum minus, foliolis ſerpylli. *B. pin.* 281.
Polygonum puſillo vermiculato ſerpyllifolio. *Ger. em.* 567.
Anglis, ſmooth Frankenia or Sea-Heath.
Habitat *in paluſtribus maritimis ſolo lutoſo. In* Lovingland, *juſt over the water at* Yarmouth. *R. ſyn. In inſulis* Shepey *et* Thanet *copioſe, et in comitatibus* Eſſexienſi,

Eſſexienſi, Suſſexienſi *et* Cantiano *frequens.* ♃. VII. VIII.

pulverulenta. 2. FRANKENIA foliis obovatis retuſis ſubtus pulverulentis. *Sp. pl.* 474.
Franca maritima quadrifolia ſupina, chamæſyces folio et facie. *Mich. gen.* 23.
Alſine maritima ſupina foliis chamæſyces. *Tourn.* 665. *R. ſyn.* 352.
Anthyllis valentina. *Cluſ. hiſt. II.* 186.
Anthyllis marina, chamæſyces ſimilis. *B. pin.* 282.
Anglis, duſty Frankenia or Sea-heath.
Habitat *in littoribus maritimis. Found on the coaſt of* Suſſex, *and ſent by* Mr. Brewer. *R. ſyn. In littore* Suſſexiæ *inter* Bognor *et* Brighthelmſton *inveni.* ⊙. VII.

* *Flores ſpathacei.*

ALLIUM. 409.

Cor. ſexpartita, patens. *Spatha* multiflora. *Umbella* congeſta. *Capſ.* ſupera.

* *Foliis caulinis planis.*

ampeloprasum. 1. ALLIUM caule planifolio umbellifero, umbella globoſa, ſtaminibus tricuſpidatis, petalis carina ſcabris. *Sp. pl.* 423.
Allium radice ſobolifera, foliis gramineis, ſpica ſphærica, ſtaminibus alterne trifidis. *Hall. hiſt.* 1218.
Allium holmenſe ſphærico capite. *R. ſyn.* 370.
Allium ſphærico capite, folio latiore ſ. Scorodopraſum. *B. pin.* 74. *Rudb. elyſ. II.* 151.
Scorodopraſum primum Cluſii. *Ger. em.* 180.
Anglis, round-headed Garlick.
Habitat *in parva quadam inſula* Holms *dicta in* Sabrinæ *æſtuario copioſe*, D. Newton. *R. ſyn.* ♃. VII.

arenarium. 2. ALLIUM caule planifolio, vaginis teretibus, ſpatha mutica, ſtaminibus tricuſpidatis. *Sp. pl.* 426. *It. ſcan.* 227. *Fl. dan.* 290.

Allium

Allium foliis ciliatis, umbella bulbifera, ſtaminibus alterne trifidis. *Hall. hiſt.* 1222.
Allium ſylveſtre amphicarpon, foliis porraceis, floribus et nucleis purpureis. *R. ſyn.* 370.
Allium montanum bicorne latifolium, flore dilute purpuraſcente. *B. pin.* 74.
Porrum planifolium, ſtaminibus alterne trifidis, umbella bulbifera. *Hall. jen.* 154. *t.* 2. *f.* 2.
Anglis, ſand Garlick.
Habitat *in montibus* Weſtmorlandicis, D. Lawſon; *in* Troutbeck-holm *by* Great Strickland. *R. ſyn.* ♃. VI. VII.

3. ALLIUM caule planifolia bulbifero, ſtaminibus ſubulatis. *Sp. pl.* 426. *Fl. ſuec.* 281. *carn.* 236. *carinatum.*
Allium umbella bulbifera, vagina bicorni, foliis carinatis. *Hall. opuſc. all.* 27. *t.* 1. *f.* 2.
Allium bulbo ſobolifero, foliis ſucculentis, ſpatha bicorni, umbella bulbifera. *Hall. hiſt.* 1224.
Allium montanum bicorne purpureum proliferum. *R. ſyn.* 306.
Ampeloprasum proliferum. *Lob. ic.* 156.
Moly montanum II. *Cluſ. hiſt.* 213. 214.
Anglis, mountain Garlick.
Habitat *in pratis et paſcuis, in rupibus prope* Lonſledale *in* Weſtmorland, D. Richardſon. *R. ſyn. prope* Ramſgate *in inſula* Thanet, *et inter* Sandwich *et* Deal. ♃. VI. VII.

** *Foliis caulinis teretibus.*

4. ALLIUM caule teretifolio bulbifero, ſtaminibus tricuſpidatis. *Sp. pl.* 428. *vineale.*
Allium radice multiplici, foliis fiſtuloſis, capite ſphærico bulbifero, ſtaminibus alterne trifidis. *Hall. hiſt.* 1221.
Allium ſylveſtre. *Ger. em.* 179. *Park.* 870. *R. ſyn.* 369.
Allium campeſtre juncifolium capitatum purpuraſcens majus. *B. pin.* 74.
Anglis, crow Garlick.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. VI.

5. ALLIUM

oleraceum. 5. ALLIUM caule teretifolio bulbifero, foliis ſcabris ſemiteretibus ſubtus ſulcatis, ſtaminibus ſimplicibus. *Sp. pl.* 429.
Allium bulbo ſimplici, foliis fiſtuloſis, ſpatha bicorni, umbella bulbifera. *Hall. hiſt.* 1223.
Allium umbella bulbifera, vagina bicorni, foliis teretibus. *Hall. opuſc. All.* 26. *t.* 1. *f.* 4.
Allium montanum bicorne, flore exalbido. *B. pin.* 75.
Allium ſylveſtre bicorne flore exherbaceo albicante, cum triplici in ſingulis petalis ſtria atro-purpurea. *R. ſyn.* 370.
Anglis, herbaceous Garlick.
Habitat *in pratis et paſcuis, et inter ſegetes. In a corn-field in* Black-notley *in* Eſſex, *belonging to the hall called* Weſtfield, *adjoining to* Leeze-lane *plentifully.* R. ſyn. *In arvis in* Weſtmorlandia *paſſim*; *prope* Briſtolium *copioſe.* ♃. VII.

*** *Foliis radicalibus, ſcapo nudo.*

urſinum. 6. ALLIUM ſcapo nudo triquetro, foliis lanceolatis petiolatis, umbella faſtigiata. *Sp. pl.* 431.
Allium foliis radicalibus petiolatis, ovato-lanceolatis, floribus umbellatis. *Hall. hiſt.* 1228.
Allium ſylveſtre latifolium. *B. pin.* 74. *R. ſyn.* 370.
Allium urſinum. *Ger. em.* 179. *Park. par.* 514.
Anglis, wild Garlick or Ramſon.
Habitat *in ſylvis et ſepibus frequens.* ♃. V.

GALANTHUS. 401.

Petala tria concava. *Nectarium* ex petalis tribus, parvis, emarginatis. *Stigma* ſimplex.

nivalis. *1. GALANTHUS. *Sp. pl.* 413.
Leucoium bulboſum trifolium minus. *B. pin.* 56.
Leucoium bulboſum præcox minus. *Ger. em.* 147.
Anglis, Snow-drop.
Habitat *in pratis, et ad ſepes*; *in pomariis frequens, in comitatibus* Weſtmorlandico, Cumberlandico, Lancaſterienſi, Glouceſterenſi. ♃. III. IV.

NAR-

Digitized by Google

NARCISSUS. 403.

Petala ſex. *Nectario* infundibuliformi, monophyllo. *Stam.* intra nectarium.

*1. NARCISSUS ſpatha uniflora, nectario rotato breviſſimo ſcarioſo crenulato. *Hort. upſ.* 74. *Sp. pl.* 414. *poeticus.*
Narciſſus uniflorus, foliis enſiformibus, ſcypho breviſſimo. *Hall. hiſt.* 1250.
Narciſſus medio luteus. *Ger. em.* 124. vulgaris. *Park. par.* 74. *R. ſyn.* 371.
Narciſſus pallidus circulo luteo. *B. pin.* 51.
Anglis, pale Narciſſus or Daffodil.
Habitat *in pratis et ad ſepes, ſed rarius.* ♃. V.

2. NARCISSUS ſpatha uniflora, nectario campanulato erecto criſpo æquante petala ovata. *Sp. pl.* 414. *pſeudo-narciſſus.*
Narciſſus foliis enſiformibus, ſcapo unifloro, ſcypho undulato, ſerrato, petales æquali. *Hall. hiſt.* 1252.
Narciſſus ſylveſtris pallidus calyce luteo. *B. pin.* 52. *R. ſyn.* 371.
Pſeudo-Narciſſus anglicus. *Ger. em.* 133. vulgaris. *Park. par.* 100.
Anglis, common Narciſſus or Daffodil.
Habitat *in ſylvis et ad ſepes. In ſylvis prope* Erith *in agro* Cantiano. ♃. IV.

*** *Flores nudi.*

HYACINTHUS. 427.

Cor. campanulata: pori tres melliferi an apicem germinis.

1. HYACINTHUS corollis cylindraceo-campanulatis ſexpartitis apice revolutis, bracteis binatis. *nonſcriptus.*
Hyacinthus corollis campanulatis ſexpartitis apice revolutis. *Sp. pl.* 453.
Hyacinthus anglicus. *Ger. em.* 111. *R. ſyn.* 373. belgicus. ſ. hiſpanicus. *Park. par.* 122.
Hyacinthus oblongo flore cæruleus major. *B. pin.* 43.

Anglis,

Digitized by Google

Anglis, common Hyacinth or Harebells.
Habitat *in ſylvis et ad ſepes.* ♃. V.

SCILLA. 419.

Cor. hexapetala, patens, decidua. *Filamenta* filiformia.

verna. 1. SCILLA corymbo hemiſphærico paucifloro bracteato, foliis ſubulato-linearibus canaliculatis.

Ornithogalum hiſpanicum minus. *Cluſ. hiſt.* 188. *Ger. em.* 166. *Park. par.* 139. *R. hiſt.* 1153.

Ornithogalum umbellatum floſculis ex albo ſubcæruleis. *B. pin.* 70.

Anglis, vernal Squil.

Habitat *in pratis et paſcuis*; *in clivis maritimis in inſula* Mona, *et in* Cambria; *circa* St. Ives *copioſe et alibi in* Cornubia; *hæc planta ex* Scotia *ſub nomine* Scillæ *bifoliæ accepi, quæ nec* Scotiæ *nec* Angliæ *indigena eſt.* ♃. IV. V.

Deſc. Radix *bulboſa, tunicata fuſca, magnitudine nucis avelanæ.* Scapus *a duabus ad ſex pollicares, erectus, teres, aphyllus, lævis, glaber.* Folia *plurima ſubulato-linearia, acuta, canaliculata, longitudine fere Scapi.* Flores *corymboſi a tribus ad octo*; *et in hortis a ſex ad ſedecim pallide cærulei:* Corymbus *hemiſphæricus.* Bracteæ *perſiſtentes, membranaceæ, concavæ, acutæ longitudine fere pedunculi.*

autumnalis. 2. SCILLA foliis filiformibus linearibus, floribus corymboſis, pedunculis nudis adſcendentibus longitudine floris. *Sp. pl.* 243.

Hyacinthus autumnalis minor. *Ger. em.* 110. *Park. par.* 132. *R. ſyn.* 373.

Hyacinthus ſtellaris autumnalis minor. *B. pin.* 47.

Anglis, autumnal Squil or Star-hyacinth.

Habitat *in paſcuis ſiccis. In rupe* S. Vincentii *prope* Briſtolium *inque promontorio*, Lizard Point, *dicto copioſe*; *eundem in ericeto nigro in comitatu* Cantii *invenit* D. Plukenet, *near* Ditton, *on* Moulſey-Hurſt, *over againſt* Hampton-Court. *R. ſyn.* ♃. VIII. IX.

ORNI-

Digitized by Google

ORNITHOGALUM. 418.

Cor. hexapetala, erecta, perſiſtens, ſupra medium patens. *Filamenta* alterna baſi dilatata.

1. ORNITHOGALUM ſcapo anguloſo diphyllo, pedunculis umbellatis ſimplicibus. *Sp. pl.* 439. *Fl. dan.* 378. *luteum.*
Ornithogalum luteum. *B. pin.* 71. *Park. par.* 140. *R. ſyn.* 372. ſ. Cepe agraria. *Ger. em.* 165.
Phalangium radice bulboſa, ſtipulis maximis hirſutis, floribus umbellatis, petiolis unifloris. *Hall. hiſt.* 1213.
Anglis, yellow Star of Bethlehem.
Habitat *in pratis et paſcuis*; *in comitatûs* Eboracenſis *ſeptentrionali parte prope pontem* Greta *et* Bignal *vicum in ſylvis ad fluvium* Teſam *obſervavit* D. Johnſon. R. ſyn. *prope* Doncaſter. D. Tofield, *prope* Kendal *in* Weſtmorlandia. ♃. IV.

2. ORNITHOGALUM racemo longiſſimo, filamentis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus æqualibus: fructiferis ſcapo approximatis. *Sp. pl.* 440. *Jac. auſtr. II. t.* 103. *pyrenaicum.*
Ornithogalum anguſtifolium majus, floribus ex albo vireſcentibus. *B. pin.* 70. *R. ſyn.* 373.
Aſphodelus bulboſus. *Ger. em.* 97. Galeni ſ. Ornithogalum majus, flore ſubvirente. *Park. par* 136.
Phalangium longiſſime ſpicatum, filamentis latis lanceolatis. *Hall. hiſt.* 1210.
Anglis, pyrenean Star of Bethlehem.
Habitat *in pratis et paſcuis. In the way between* Bath *and* Bradford, *not far from* Little Aſhley. Ph. br. *On the left hand of a farm, half a mile from* Chicheſter *ſouth gate, in a meadow, plentifully.* Mr. Manningham. *R. ſyn.* ♃. VI.

*3. ORNITHOGALUM floribus corymboſis, pedunculis ſcapo altioribus, filamentis emarginatis. *Sp. pl.* 441. *umbellatum.*

Orni-

Ornithogalum ſtipulis maximis, petiolis lateralibus longiſſimis. *Hall. hiſt.* 1215.
Ornithogalum umbellatum medium anguſtifolium. *B. pin.* 70. *R. ſyn.* 372.
Ornithogalum vulgare. *Ger. em.* 165. *Park. par.* 136.
Anglis, comman Star of Bethlehem.
Habitat *in ſylvis, pratis et paſcuis, in* Norfolk. D. Stillingfleet. ♃. IV. V.

FRITILLARIA. 411.

Cor. hexapetala, campanulata, ſupra ungues cavitate nectarifera. *Stam.* longitudine corollæ.

meleagris. *1. FRITILLARIA foliis omnibus alternis, caule unifloro. *Sp. pl.* 346. *Syſt. nat.* 141.
Fritillaria caule paucifloro, foliis caulinis gramineis alternis. *Hall. hiſt.* 1235.
Fritillaria præcox purpurea variegata. *B. pin.* 64.
Fritillaria vulgaris. *Park. par.* 40.
Fritillaria variegata. *Ger. em.* 149.
Anglis, common Fritillary, checquered Daffodil or Snake's-head.
Habitat *in pratis et paſcuis: In* Mawde Fields *near* Riſlip Common, Middleſex. Blackſ. Spec. bot. 23. *prope* Bury, D. Cullum; *in pratis inter* Mortlake *et* Kew, *et prope* Enfield. ♃. IV. V.

ANTHERICUM. 422.

Cor. hexapetala, patens. *Capſ.* ovata.

ſerotinum. 1. ANTHERICUM foliis planiuſculis, ſcapo unifloro. *Sp. pl.* 444.
Bulbocodium foliis ſubulato-linearibus. *Roy. lugdb.* 41.
Bulbocodium alpinum juncifolium, flore unico: intus albo extus ſqualide rubente. *R. ſyn.* 274. *t.* 17. *f.* 1.
Pſeudo Narciſſus gramineo folio. *B. pin.* 51. *pr.* 27.
Phalangium foliis craſſulis, ſcapo unifloro. *Hall. hiſt.* 1209.
Anglis, bulbous Anthericum.

Habitat

Habitat *in excelſis rupibus montis* Snowdon, *et prope* Llanberrys. v. g. Trigvylchau y. Clogwyn du yn-hem y Glydir, Clogwyn yr Ardhu, Crib y Diſtil, &c. L. Lwyd. *ad latis occidentale montis* Trigvyl-chau. D. Richardſon. R. ſyn. *in rupibus* Crib y Diſtil *inveni.* ♃. IV. V.

NARTHECIUM. *Fl. angl.* 127.

CAL. nullus.
COR. *Petala* ſex, æqualia, lanceolata, acuta, erectiuſcula perſiſtentia.
STAM. *Filamenta* ſex, ſubulata, lanata, *Antheræ* parvæ incumbentes.
PIST. *Germen* triquetrum. *Stylus* nullus. *Stigma* obtuſum.
PER. *Capſula* avata, acuta, triquetra, trilocularis, trivalvis.
SEM. numeroſa paleacea.

1\. NARTHECIUM. *Moehr. E. N. C.* 1742. 389. *t.* 5. *f.* 1. *oſſifragum.*
Anthericum foliis enſiformibus, filamentis lanatis. *Sp. pl.* 446. *Fl. ſuec.* 287. *ſibir. I.* 73. *t.* 18. *f.* 1. *dan. t.* 42.
Phalangium anglicum paluſtre Iridis folio. *R. ſyn.* 375.
Aſphodelus Lancaſtriæ verus. *Ger. em.* 95.
Pſeudo-Aſphodelus paluſtris anglicus. *B. pin.* 29.
Anglis, yellow Nartheſium or Lancaſhire Aſphodel.
Habitat *in paludibus cæſpitoſis et turfoſis.* ♃. VII. VIII.

ASPARAGUS. 424.

Cor. ſexpartita, erecta: petalis tribus interioribus apice reflexis. *Bacca* trilocularis, diſperma.

1\. ASPARAGUS caule herbaceo ſuberecto, foliis ſetaceis, ſtipulis duabus interioribus, una exteriore. *Sp. pl.* 448. *officinalis.*
Aſparagus. *Cam. epit.* 259. *Ger. em.* 1110. *Park.* 454. *R. ſyn.* 267. ſativus. *B. pin.* 489.
Aſparagus ſylveſtris, tenuiſſimo folio. *B. pin.* 490.
Aſparagus maritimus, craſſiore folio. *B. pin.* 400.

Anglis, common Sparagus.

Habitat *in pratis et rupibus maritimis. Ad promontorium dictum* Lizard Point *invenimus*; *in the marſhes near* Briſtol, *below* Looks Folly; *near* Graveſend; *R. ſyn. in inſula* Portlandica. ♃. VII. VIII.

Obſ. *variat caule erecto et proſtrato, floribus maſculis, femineis et hermaphrodites*; *Baccis monoſpermis et diſpermis.*

CONVALLARIA. 425.

Cor. ſexfida. *Bacca* maculoſa, trilocularis.

✓

majalis. 1. CONVALLARIA ſcapo nudo. *Sp. pl.* 451.

Polygonitum ſcapo diphyllo, floribus ſpicatis, nutantibus, campaniformibus. *Hall. hiſt.* 1241.

Lilium convallium. *Cam. epit.* 618. *Ger. em.* 410. *R. ſyn.* 264. album. *B. pin.* 304.

Lilium convallium flore albo. *Park. par.* 349.

β Lilium convallium anguſtifolium. *R. ſyn.* 264.

Anglis, May-Lily-convally or May-lily.

Habitat *in ſylvis et ericetis frequens. prope* Hampſtead. ♃. V.

Pharmac. Lilii convallii *Flores.*

✓

polygonatum. 2. CONVALLARIA foliis alternis amplexicaulibus, caule ancipiti, pedunculis axillaribus ſubunifloris. *Sp. pl.* 451. *Phil. bot.* 218. *Fl. dan.* 377.

Polygonatum caule ſimplici, anguloſo, cernuo, foliis ovato lanceolatis, rigidis, alis unifloris. *Hall. hiſt.* 1242.

Polygonatum latifolium II. Cluſii. *Ger. em.* 904.

Polygonatum latifolium flore majore odoro. *B. pin.* 303.

Polygonatum floribus ex ſingularibus pediculis. *B. hiſt. III.* 529. *R. ſyn.* 263.

Polygonatum majus flore majore. *Park.* 696.

β Polygonatum Hellebori albi folio, caule purpuraſcente. *R. ſyn.* 263.

Anglis, ſweet Lily-convally or Solomon's Seal.

Habitat *in fiſſuris rupium prope* Settle, Skipton, &c. *in comitatu* Eboracenſi. ♃. V. VI.

3. CON-

Digitized by Google

3. CONVALLARIA foliis alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus. *Sp. pl.* 452. *Fl. ſuec.* 295. *dan.* 152. *multiflora.*
Polygonatum caule ſimplici cernuo, foliis ovato-lanceolatis, petiolis multifloris. *Hall. hiſt.* 1243.
Polygonatum. *Ger. em.* 903. *R. ſyn.* 263. vulgare. *Park.* 696.
Polygonatum latifolium vulgare. *B. pin.* 303.
β Polygonatum humile anglicum. *R. ſyn.* 263.
Anglis, common Lily-convally or Solomon's Seal.
Habitat *in ſylvis. In the woods by* Bramdean *in* Hampſhire, Mr. Doody; *on* Roehill *in* Kent. Mr. J. Sherard. R. ſyn. *in the* Beach woods *about* High Wickham, Bucks. Mr. Hill. Blackſ. Spec. bot. ♃. V. VI.
Pharmac. Polygonati *Radix.*

P E P L I S. 446.

Perianthium campanulatum: ore duodecimfido. *Petala* ſex, calyci inſerta. *Capſ.* bilocularis.

1. PEPLIS floribus apetalis. *Sp. pl.* 474. *Fl. dan.* 64. *portulaca.*
Portulaca. *Dill. giſſ.* 120. *R. ſyn.* 368.
Alſine rotundifolia ſ. Portulaca aquatica. *Ger. em.* 614.
Alſine paluſtris minor, ſerpyllifolia. *B. pin.* 120.
Alſine aquatica minor folio oblongo ſ. Portulaca aquatica. *Park.* 1260.
Anglis, water Peplis or Purſlane.
Habitat *in paluſtribus et aquoſis.* ♃. VIII. IX.

*** *Flores apetali.*

A C O R U S. 434.

Spadix cylindricus, tectus floſculis. *Cor.* hexapetalæ, nudæ. *Stylus* nullus. *Capſ.* trilocularis.

1. ACORUS. *Sp. pl.* 462. *Hall. hiſt.* 1307. *calamus.*
Acorus verus, officinis falſo Calamus. *Ger. em.* 62.
Acorus verus ſ. Calamus aromaticus off. *B. pin.* 34.
Acorus verus ſ. Calamus off. *Park.* 140. *R. ſyn.* 437.
Anglis, ſweet Acorus or Calamus.

Digitized by Google

Habitat *in fluviis fundo cœnoſis. In the river* Yare *near* Norwich, *about* Hedley *in* Surry, *and in* Cheſhire. R. ſyn. *in ericeto* Hounſlejano; *prope* Harefield. ♃. V. VI.

Pharmac. Calami aromatici *Radix.*

JUNCUS. 437.

Cal. hexaphyllus. *Cor.* o. *Capſ.* unilocularis.

* *Culmis nudis.*

acutus. 1. JUNCUS culmo ſubnudo tereti mucronato, panicula terminali, involucro diphyllo ſpinoſo. *Sp. pl.* 463.

Juncus acutus capitulis Sorghi. *B. pin.* 10. *R. ſyn.* 431.

Juncus maritimus capitulis Sorghi. *Park.* 1192.

β Juncus acutus maritimus anglicus. *R. hiſt.* 1303. *Hiſt. Ox. III.* 232. *t.* 10. *f.* 15.

Anglis, ſea Ruſh.

Habitat *in paludoſis maritimis.* ♃. VII. VIII.

conglomeratus. 2. JUNCUS culmo nudo ſtricto, capitulo laterali. *Sp. pl.* 464. *Fl. ſuec.* 298.

Juncus caule nudo, foliis teretibus mollibus, panicula conglomerata. *Hall. hiſt.* 1312.

Juncus lævis vulgaris panicula compactiore. *R. ſyn.* 432.

Juncus lævis panicula non ſparſa. *B. pin.* 12.

Juncus lævis glomerato flore. *Lob. ic.* 84. *Park.* 1192.

Anglis, common Ruſh.

Habitat *in pratis et ericetis humidiuſculis.* ♃. VII. VIII.

effuſus. 3. JUNCUS culmo nudo ſtricto: panicula laterali. *Sp. pl.* 464. *Fl.* 299.

Juncus caule nudo, foliis teretibus ſtriatis, panicula laterali ſparſa. *Hall. hiſt.* 1311.

Juncus lævis vulgaris, panicula ſparſa noſtras. *R. ſyn.* 432.

Juncus lævis. *Ger. em.* 39. panicula ſparſa major. *B. pin.* 12. *Park.* 1191.

β Juncus

Digitized by Google

β Juncus acutus. *Ger. em.* 39. *R. ſyn.* 432. vulgaris. *Park.* 1193.
Anglis, ſoft β hard Ruſh.
Habitat *in pratis et paſcuis paludoſis.* ♃. VI.—VIII.

4. JUNCUS culmo nudo filiformi nutante, panicula laterali. *Sp. pl.* 465. *Gron. virg.* 152. *filiformis.*
Juncus caule nudo, foliis teretibus mollibus, panicula laterali pauciflora. *Hall. hiſt.* 1313.
Juncus lævis, panicula ſparſa, minor. *B. pin.* 12. *th.* 183. *Sch. agr.* 347. *t.* 7. *f.* 1.
Juncus parvus, calamo ſupra paniculam longius productio. *R. ſyn.* 432. *Pluk. ph. t.* 40. *f.* 8.
Anglis, leaſt Ruſh.
Habitat *in montibus turfoſis. Found by* Mr. Newton *not far from* Ambleſide, *in* Weſtmorland. ♃. VIII.

5. JUNCUS culmo nudo, foliis floribuſque tribus terminalibus. *Fl. lapp.* 119. *Sp. pl.* 465. *Fl. dan. t.* 107. *Schm. Geſn. t.* 4. *f.* 16. *trifidus.*
Juncus acumine reflexo trifidus. *B. pin.* 12. *pr.* 22. *th.* 186. *Hall. hiſt.* 1315.
Anglis, trifid Ruſh.
Habitat *in montibus paludoſis, ex* Scotia *recepi.* ♃. VI.

6. JUNCUS culmo nudo, foliis ſetaceis, capitulis glomeratis aphyllis. *Sp. pl.* 465. *Fl. ſuec.* 302. *dan.* 430. *ſquarroſus.*
Juncus rigidus, panicula ſpicata, floribus cartilagineis. *Hall. hiſt.* 1317.
Juncus montanus paluſtris. *R. ſyn.* 432. *Fl. lapp.* 121.
Gramen junceum maritimum. *Lob. ic.* 18. *Ger. em.* 21. majus. *Park.* 1270.
Gramen junceum, foliis et ſpica junci. *B. pin.* 5.
Anglis, moſs Ruſh or Gooſe-corn.
Habitat *in ericetis frequens.* ♃. VI. VII.

** *Culmis folioſis.*

7. JUNCUS foliis nodoſo-articulatis, petalis obtuſis. *Sp. pl.* 465. *Fl. ſuec.* 305. *articulatus.*
Juncus foliis articuloſis, panicula inæquali, capitulis ſeſſilibus, capſulis ſubulatis triquetris. *Roy. lugdb.* 43.

Digitized by Google

Juncus foliis articulatis, compreſſis, panicula ſemel ramoſa. *Hall. hiſt.* 1322.
Juncus foliis articuloſis, floribus umbellatis. *Tourn.* 247. *R. ſyn.* 433.
Gramen aquaticum. *Tab. ic.* 214. *Ger. em.* 22.
Gramen junceum folio articulato aquaticum. *B. pin.* 5.
Gramen junceum aquaticum. *Park.* 1270.
β Juncus foliis articulatis, teretibus, panicula repetito ramoſa. *Hall. hiſt.* 1323.
Juncus nemoroſus folio articuloſo. *R. ſyn.* 433.
γ Juncus caule brachiato, foliis ſetaceis, floribus faſciculatis, ad ramas ſeſſilibus. *Hall. hiſt.* 1320.
Gramen junceum minimum, capſulis triangularibus. *R. ſyn.* 434. *Hiſt. Ox. III.* 227. *t.* 9. *f.* 3.
Graminis juncei varietas minor. *Ger. em.* 4.
Anglis, jointed Ruſh.
Habitat *in pratis et paſcuis humidis* β *in ſylvis* γ *in ericetis arenoſis.* ♃. VII. VIII.

bulboſus. 8. JUNCUS foliis linearibus canaliculatis, capſulis obtuſis. *Sp. pl.* 466. *Mceſ. Fl. friſ.* 160. *dan.* 431.
Juncus *compreſſus*, foliis linearibus canaliculato-concavis, capſulis ovatis, culmo compreſſo. *Jac. enum.* 235.
Juncus foliis carinatis, panicula ſparſa, fructo globoſo. *Hall. hiſt.* 1318.
Juncus parvus cum pericarpiis rotundis. *B. hiſt. II.* 522. *R. ſyn.* 433.
Anglis, bulboſe Ruſh.
Habitat *in pratis et ericetis humidis.* ♃. VIII.

bufonius. 9. JUNCUS culmo dichotomo, foliis angulatis, floribus ſolitariis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 466. *Fl. ſuec.* 305.
Juncus caule brachiato, foliis ſetaceis, floribus ſolitariis ad ramum ſeſſilibus. *Hall. hiſt.* 1319.
Juncus paluſtris humilior erectior. *Tourn.* 246. *R. ſyn.* 434.
Gramen junceum. *Ger. em.* 4. parvum ſ. Holoſteum Matthioli et Gramen bufonium Flandrorum. *Park.* 1190.
Gramen nemoroſum, calyculis paleaceis. *B. pin.* 7.

β Gramen

β Gramen juncoides minimum, &c. *Lob. ill.* 70. *R. ſyn.* 434.
Anglis, toad Ruſh or Graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis arenoſis, præcipue ubi aquæ pluviales ſtagnant.* ☉. VII. VIII.

10. JUNCUS foliis planis, gluma triflora terminali. *triglumis.*
Sp. pl. 467. *Fl. ſuec.* 306. *dan.* 120.
Juncus gluma triflora culmum terminante. *Fl. lapp.* 115. *t.* 10. *f.* 5.
Juncus caule bifolio, foliis teretibus, floribus terminantibus ternis. *Hall. hiſt.* 1314.
Juncus exiguus montanus mucrone carens. *B. pin. pr.* 22. *th.* 183. *Rudb. elyſ. I.* 103. *f.* 8.
Juncello accedens graminifolia plantula capitulis armeriæ proliferæ Lhwyd. *R. ſyn.* 430.
Gramen cyperoides minimum caryophylli proliferi capitulo ſimplici ſquamato. *Hiſt. Ox. III.* 245. *t.* 12. *f.* 40.
Anglis, three-flowered Ruſh.
Habitat *in paludibus alpinis. On the mountains of* Wales Lhwyd. R. ſyn. *in paludibus prope rupibus* Trigvylchau *dictis juxta* Llanberys. ♃. VI. VII.

11. JUNCUS foliis planis piloſis, corymbo ramoſo, floribus ſolitariis. *piloſus.*
Juncus foliis planis piloſis, corymbo ramoſo. *Sp. pl.* 468. *Fl. ſuec.* 308.
Juncus foliis gramineis hirſutis, floribus umbellatis ſolitariis, petiolatis, ariſtatis. *Hall. nom. et hiſt.* 1325.
Gramen nemoroſum hirſutum. *Lob. ic.* 16. *Ger. em.* 19. majus. *Park.* 1184. latifolium. *B. pin.* 7. *th.* 101. *Hiſt. Ox. III.* 225. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 1.
Gramen nemoroſum hirſutum vulgare. *R. ſyn.* 416.
Anglis, hairy Ruſh.
Habitat *in ſylvis frequens.* ♃. IV. V.

12. JUNCUS foliis planis piloſis, corymbo decompoſito, floribus faſciculatis ſeſſilibus. *ſylvaticus*
Juncus foliis gramineis hirſutis, floribus paniculatis, faſciculatis. *Hall. nom et hiſt.* 1324.

Gramen nemoroſum hirſutum latifolium maximum. *R. ſyn.* 416. *Sch. agr.* 317.
Gramen Luxulæ maximum. *B. hiſt. II.* 493.
Anglis, wood Ruſh.
Habitat *in ſylvis et ſepibus*; *prope* Hampſtead. ♃. V.

campeſtris. 13. JUNCUS foliis planis piloſis, ſpicis ſeſſilibus pedunculatiſque. *Sp. pl.* 468. *Fl. ſuec.* 309.
Juncus foliis gramineis hirſutis, ſpicis petiolatis nutantibus, petalis ariſtatis. *Hall. nom. et hiſt.* 1330.
Gramen hirſutum capitulis pſyllii. *B. pin.* 7. *pr.* 15.
Gramen exile hirſutum. *Ger. em.* 17.
Gramen nemoroſum hirſutum minus anguſtifolium. *Park.* 1185.
β Gramen hirſutum elatius, panicula juncea compacta. *R. ſyn.* 416.
Anglis, field Ruſh.
Habitat *in pratis, paſcuis et ericetis*, β *in paludibus turfoſis frequens.* ♃. IV. V.

TRIGYNIA.

* *Flores inferi.*

TRIGLOCHIN. 453.

Cal. triphyllus. *Petala* tria calyciformia. *Stylus* o. *Capſ.* baſi dehiſcens.

paluſtre. 1. TRIGLOCHIN capſulis trilocularibus ſublinearibus *Sp. pl.* 482. *Fl. ſuec.* 321. *dan.* 490.
Juncajo paluſtris et vulgaris. *Tourn.* 266. *R. ſyn.* 435.
Gramen junceum ſpicatum ſeu Triglochin. *B. pin.* 6.
Gramen marinum ſpicatum. *Ger. em.* 20. alterum. *Park.* 1279.
Anglis, marſh Triglochin or Arrow-headed Graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis udis.* ♃. VII. VIII.

maritimum. 2. TRIGLOCHIN capſulis ſexlocularibus ovatis. *Sp. pl.* 483. *Fl. ſuec.* 322. *dan.* 306.
Gramen marinum ſpicatum. *Lob. ic.* 16. *Park.* 1278. *R. ſyn.* 435.

Gramen

Gramen junceum et ſpicatum alterum. *B. pin.* 6.
Anglis, ſea Triglochin, or ſpiked Graſs.
Habitat *in pratis maritimis.* ♃. V—VIII.

RUMEX. 451.

Cal. triphyllus. *Petala* tria, conniventia. *Sem.* unicum triquetrum.

* *Hermaphroditi: valvulis granulo notatis.*

1. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: unica granifera, foliis cordato-lanceolatis. *Sp. pl.* 476. *Roy. lugdb.* 229. *ſanguineus.*
Lapathum folio acuto rubente. *B. pin.* 115. *R. ſyn.* 142.
Lapathum ſativum ſanguineum. *Ger. em.* 390.
Anglis, blood Dock.
Habitat *in ſylvis, ſed rarius, prope* Hampledium, *et prope* Maidſton *in* Cantio. ♂. VII.
Pharmac. Lapathi ſanguinei *Folia*, *Semina.*

2. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integris graniferis, foliis lanceolatis undulatis acutis. *Sp. pl.* 476. *criſpus.*
Lapathum foliis criſpis, imis ovatis, ſupremis lanceolatis, calycibus verrucoſis. *Hall. hiſt.* 1589.
Lapathum folio acuto criſpo. *B. pin.* 115. *R. ſyn.* 141.
Lapathum acutum minus. *Park.* 1226.
Lapathi acuti varietas folio criſpo. *Ger. em.* 387.
Anglis, curled Dock.
Habitat *in pratis, paſcuis et ad vias.* ♃. VI. VII.

3. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis dentatis: ſubunica granifera, foliis radicalibus panduriformibus. *Sp. pl.* 477. *pulcher.*
Lapathum foliis radicalibus utrinque emarginatis, calycibus reticulatis, ciliatis, verrucoſis. *Hall. hiſt.* 1593.
Lapathum pulchrum bononienſe ſinuatum. *B. hiſt.* II. 988. *R. ſyn.* 142.

Anglis,

Anglis, fiddle Dock.
Habitat *in ruderalis, pratis ſiccis et ad vias.* ♃. VII. VIII.

paludoſus. 4. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integris graniferis, foliis ovato-lanceolatis acutiuſculis.
Lapathum petiolis lateſcentibus, foliis longe lanceolatis floribus, verticillatis verrucoſis. *Hall. hiſt.* 1590.?
Lapathum aquaticum minus. *B. hiſt. II.* 987?
Lapathum acutum anguſtifolium non criſpum. *R. ſyn.* 141.
Anglis, marſh Dock.
Habitat *in paluſtribus et ad ripas fluviorum.* ♃. VIII.
Deſc. Radix *perennis ramoſa.* Caulis *erectus quadripedalis ſtriatus, ramoſus; ramis alternis erectis.* Folia *radicalia, ovata, obtuſiuſcula, ſubcrenulata. Caulina alterna, petiolata, ovato-lanceolata, ſubcrenulata, acutiuſcula, plana, nuda, petiolis brevibus.* Stipula *vaginans, membranacea.* Flores *verticillati, pedunculati, verticillis fere diſtinctis.* Valvula *exterior florum granum magnum rubrum habet, reliquæ granum minimum habent.*

Hydrolapatheum. 5. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integris graniferis, foliis lanceolatis acutis
Lapathum foliis longe lanceolatis, paniculis denſiſſimis. *Hall. hiſt.* 1588.
Lapathum maximum aquaticum ſ. Hydrolapathum. *B. hiſt. II.* 986. *R. ſyn.* 140.
Lapathum aquaticum folio cubitali. *B. pin.* 116.
Lapathum longifolium nigrum paluſtre, ſ. Britannica antiquorum vera, vel Hydrolapathum nigrum. *Munt. brit. t.* 1.
Hydrolapathum magnum. *Ger. em.* 389.
Hydrolapathum majus. *Park.* 1225.
Anglis, water Dock.
Habitat *in paluſtribus, et ad ripas fluviorum.* ♃. VII. VIII.
Pharmac. Hydrolapathi *Radix.*

6. RUMEX

6. RUMEX floribus hermaphroditis. valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtuſiuſculis, crenulatis. *Sp. pl.* 478. *obtuſifolius.*
Lapathum foliis ovatis, circa petiolum emarginatis floribus denſe paniculatis, ſerratis verrucoſis. *Hall. hiſt.* 1592.
Lapathum. *Cam. ep.* 228. vulgare folio obtuſo. *B. hiſt. II.* 984. *R. ſyn.* 141.
Lapathum ſylveſtre, folio minus acuto. *Ger. em.* 388.
Lapatham ſylveſtre, folio ſubrotundo. *B. pin.* 115.
Lapathum ſylveſtre vulgatius. *Park.* 1225.
β *Anglis*, blunt Dock.
Habitat *in ruderatis et aquoſis.* ♃. VII. VIII.

7. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis acuminatis. *Sp. pl.* 478. *Fl. ſuec.* 316. *acutus.*
Lapathum petiolo lateſcente, foliis longe lanceolatis calyce ſerrato. *Hall. hiſt.* 1591.
Lapathum acutum. *Ger. em.* 388. *R. ſyn.* 142. majus. *Park.* 1224.
Lapathum folio acuto plano. *B. pin.* 115.
β Lapathum viride. *Pet. Herb. br. t.* 2. *f.* 6. *R. ſyn.* 141.
Anglis, ſharp Dock.
Habitat *in pratis, paſcuis et ad vias.* ♃. VII. VIII.
Pharmac. Oxylapathi *Radix.*

8. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis linearibus. *Sp. pl.* 478. *maritimus.*
Lapatum folio acuto flore aureo. *B. pin.* 115. *R. ſyn.* 142.
Lapathum aquaticum anguſtiſſime acuminato folio. *Boc. muſ. II.* 142. *t.* 104.
Lapathum aureum glomerulis denſis. *Pet. herb. br. t.* 2. *f.* 8.
Anthoxanthon. *B. hiſt. II.* 988.
β Lapathum aureum. *Pet. herb. br. t.* 2. *f.* 7.
Anglis, golden Dock.
Habitat *in ruderatis et ad vias.* ♃. VII. VIII.

** *Hermaphroditi:*

Digitized by Google

** *Hermaphroditi: valvulis granulo deſtitutis.*

digynus. 9. RUMEX floribus hermaphroditis digynis. *Sp. pl.* 480. *Fl. ſuec.* 317. *Dan.* 14.
Lapathum foliis antice emarginatis. *Hall. hiſt.* 1595.
Acetoſa cambrobritannica montana. *Park.* 745.
Acetoſa rotundifolia repens eboracenſis, folio in medio deliquium patiente. *Hiſt. Ox. II.* 583. *ſ.* 5. *t.* 36. *f. penult.*
Acetoſa repens Weſtmorlandica, cochleariæ foliis apicibus nonnihil ſinuatis. *Pluk. ph. t.* 252. *f.* 2.
Anglis, mountain Dock, or Sorrel.
Habitat *in montibus* Wallicis, Eboracenſibus, Weſtmorlandicis & Cumberlandicis, *frequens.* ♃. VI. VII.

*** *Floribus dioicis.*

Acetoſa. 10. RUMEX floribus dioicis, foliis oblongis ſagittatis. *Sp. pl.* 481.
Lapathum ſexubus ſeparatis, foliis ſagittatis, hamis retrorſum porrectis. *Hall. hiſt.* 1597.
Lapathum acetoſum vulgare. *R. ſyn.* 143.
Acetoſa pratenſis. *B. pin.* 114.
Acetoſa vulgaris. *Park.* 742.
Oxalis ſeu Acetoſa. *Ger. em.* 396.
β Acetoſa montana maxima. *B. pin.* 114. *R. ſyn.* 143.
Anglis, common Dock, or Sorrel.
Habitat *in pratis et paſcuis.* β *in ſylvis montoſis humidiuſculis paſſim.* ♃. VI.
Pharmac. Acetoſæ pratenſis. *Radix*, *Folia*, *Semina.*

Acetoſella. 11. RUMEX floribus dioicis, foliis lanceolato-haſtatis. *Sp. pl.* 481. *Fl. lapp.* 131. *ſuec.* 319.
Lapathum ſexubus ſeparatis, foliis ſagittatis, hamis acutis, recurvis. *Hall. hiſt.* 1596.
Lapathum acetoſum repens lanceolatum. *R. ſyn.* 143.
Acetoſa arvenſis lanceolata. *B. pin.* 114.
Acetoſa minor lanceolata. *Park.* 744.
Oxalis tenuifolia. *Ger. em.* 397.
Anglis, ſheep's Dock or Sorrel.
Habitat *in pratis et paſcuis arenoſis.* ♄. V—VII.
Pharmac. Acetoſæ lanceolatæ *Foliæ.*

TOFIELDIA.

Digitized by Google

TOFIELDIA.

CAL. nullus.
COR. Petala ſex, æqualia, oblonga, obtuſa, concava, perſiſtentia.
STAM. Filamenta ſex ſubulata, glabra, longitudine petalorum *Antheræ* parvæ, ſubrotundæ, incumbentes.
PIST. Germen trigonum. *Styli* tres ſubulati, patentes. *Stigmata* obtuſa.
PER. Capſula ſubrotunda, ſubtrigona, trilocularis, ſexvalvis.
SEM. numeroſa, oblonga, ſubtrigona, parva.

1. TOFIELDIA. *paluſtris.*
Anthericum, *calyculatum*, foliis enſiformibus, perianthiis trilobis, filamentis glabris. *Sp. pl.* 447. *Fl. dan.* 36.
Anthericum filamentis glabris. *Hall. hiſt.* 1205.
Scheuchzeria Pſeudo-aſphodelus. *Scop. Carn.* 263.
Phalangium ſcoticum paluſtre minimum iridis folio. *Tourn.* 369. *R. ſyn.* 375.
Phalangium alpinum paluſtre iridis folio. *Segu. ver. II.* 61. *t.* 14.
Pſeudo-aſphodelus alpinum. *B. pin.* 29.
Anglis, marſh Tofieldia, or Aſphodel.
Habitat *in paluſtribus montoſis. Juxta rivulum non procul* Bervico *in* Scotia. *R. ſyn.* on Glenmore, Roſſhire *and* Ben Grihum, Sutherland. D. Hope. ♃. VII—IX.

COLCHICUM. 457.

Spatha. Cor. ſexpartita; tubo radicato. *Capſ.* tres connexæ, inflatæ.

1. COLCHICUM foliis planis lanceolatis erectis. *Sp. pl.* 485. *Bœhm. lips.* 29. *autumnale.*
Colchicum flore folia longe præcedente, petalis ovatis. *Hall. hiſt.* 1255.
Colchicum commune. *B. pin.* 67. *R. ſyn.* 373.
Colchicum. *Dod. purg.* 371. anglicum purpureum et album. *Ger. em.* 157. *Park. par.* 153.
Anglis, autumnal Colchicum, or meadow-Saffron.
Habitat *in pratis tam planis quam montoſis, ſolo pingui in Occidentalibus*

Digitized by Google

Occidentalibus ut et Septentrionalibus Angliæ. *R. ſyn.* ♃. VIII. IX.

POLYGYNIA.

ALISMA. 460.

Cal. triphyllus. *Petala* tria. *Sem.* plura.

Plantago. △. 1. ALISMA foliis ovatis acutis, fructibus obtuſe trigonis. *Sp. pl.* 468. *Fl. dan.* 561.
Damaſonium foliis ellipticis, lanceolatis, capitulo rotunde triquetro. *Hall. hiſt.* 1184.
Plantago aquatica. *Cam. epit.* 264. *R. ſyn.* 257. major. *Ger. em.* 417. *Park.* 1245.
Plantago aquatica latifolia. *B. pin.* 190.
β Plantago aquatica longifolia. *Pet. h. br. t.* 43. *l.* 7.
γ Plantago aquatica, λεπτομακρόφυλλος. *Fl. pruſ. I.* 99. *ic.* 66. *R. ſyn.* 258.
Anglis, great Water-plantain.
Habitat *in aquoſis et ad ripas fluviorum.* ♃. VII.

ranunculoides. 2. ALISMA foliis lineari-lanceolatis, fructibus globoſo-ſquarroſis. *Sp. pl.* 487. *Fl. dan.* 122.
Plantago aquatica minor. *Park.* 1245. *R. ſyn.* 257.
Plantago aquatica humilis. *Ger. em.* 417.
Plantago aquatica anguſtifolia. *B. pin.* 190.
β Plantago aquatica minor, ranunculi flammei majoris folio. *Pluk. Amalth.* 175. *R. ſyn.* 258.
Anglis, leſſer Water-plantain.
Habitat *in aquoſis et in paludibus turfoſis.* ♃. VI—IX.

natans. 3. ALSIMA foliis ovatis obtuſis, pedunculis ſolitariis. *Sp. pl.* 487. *Fl. ſuec.* 324.
Alſima repens, foliis gramineis et ſubrotundis. *Mart. Tourn.* 17.
Damaſonium repens, potamogetonis rotundifolii folio. *Vaill. Act. paris.* 1719. 29. *t.* 4. *f.* 8.
Anglis, creeping Water-plantain.
Habitat *in lacubus et foſſis majoribus. In the Great Lake, below the old* Caſtle *at* Llanberys. Mr. Brewer. *Mart. Tourn.* ♃. VII. VIII.
Obſ. *Folia ſubmerſa linearia; natantia ovata.*

4. ALISMA

Digitized by Google

4. ALISMA foliis cordato-oblongis, floribus hexagynis, capſulis ſubulatis. *Sp. pl.* 486. *Damaſonium.*
Damaſonium ſtellatum. *Dalech. hiſt.* 1058. *B. hiſt. III.* 789. *R. ſyn.* 272.
Plantago aquatica minor ſtellata. *Ger. em.* 417.
Plantago aquatica ſtellata. *B. pin.* 190.
Plantago aquatica minor muricata. *Park.* 1245.
Anglis, ſtar-headed Water-plantain.
Habitat *in foſſis et aquis ſtagnantibus.* ♃. VI—VIII.

Claſſis

Digitized by Google

Claſſis VII.

HEPTANDRIA

MONOGYNIA.

TRIENTALIS. 461.

Cal. heptaphyllus. *Cor.* ſeptem-partita, æqualis, plana. *Bacca.* exſcucca.

europæa. 1. TRIENTALIS foliis lanceolatis integerrimis. *Sp. pl.* 488. *Fl. ſuec.* 326. *dan.* 84.
Alſinanthemos. *Thal. ſylv.* 15. *Moerb. hort.* 8. 111. *R. ſyn.* 286.
Pyrola alſines flore europæa. *B. pin.* 191. *Park.* 509.
Pyrola alſines flore major. *B. pr.* 100.
Herba trientalis. *B. hiſt. III.* 506.
Alſine alpina. *Swenk. ſiles* 17. *deſcr.*
β Pyrola alſine flore Braſiliana. *B. pin.* 191. *pr.* 100. *R. ſyn.* 286.
Anglis, common Trientalis, or Chickweed-Wintergreen.
Habitat *in ſylvis et ericetis turfoſis in comitatibus* Eboracenſi, Northumberlandico, Cumberlandico *et* Weſtmorlandico; *prope* Bingley *in comitatu* Eboracenſi *copioſe.* ♃. VI. VII.

Claſſis

Claſſis VIII.

O C T A N D R I A

M O N O G Y N I A.

* *Flores completi: ſuperi.*

EPILOBIUM. 471.

Cal. quadrifidus. *Petala* quatuor. *Caps.* oblonga. *Sem.* papposa.

* *Staminibus declinatis.*

1. EPILOBIUM foliis ſparſis lineari-lanceolatis, floribus inæqualibus. *Sp. pl.* 493. *Fl. dan.* 289. *anguſtifolium.*
Epilobium flore difformi, foliis lanceolatis tranſverſim nervoſis. *Hall. hiſt.* 1000.
Lyſimachia Chamænerion dicta anguſtifolia. *B. pin.* 245.
Lyſimachia ſpecioſa, quibuſdam Onagra dicta, ſiliquoſa. *B. hiſt. II.* 906. *R. ſyn.* 310.
Chamænerion flore delphinii. *Park.* 548.
Anglis, narrow-leaved Epilobium, or Roſebay Willow-herb.
Habitat *in ſylvis et ſepibus. In the meadows near* Sheffield, *in* Yorkſhire, *and in ſeveral other places of the north, plentifully.* R. ſyn. *On* Maize-hill, *beyond* Greenwich. ♃. VII. VIII.

** *Staminibus erectis regularibus, petalis bifidis.*

2. EPILOBIUM foliis lanceolatis ſerratis ſubdecurrentibus; inferioribus oppoſitis, caule ſubſimplici. *Fl. angl.* 140. *hirſutum.*
Chamænerion foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis ſeſſilibus cauleque villoſis. *Schreb. Spic. Fl. Lipſ.* 146.

Lyſimachia ſiliquoſa hirſuta, parvo flore. *B. pin.* 245. *R. ſyn.* 311. *Hiſt. Ox. II.* 270. *t.* 10. *f.* 4.
Lyſimachia ſylvatica. *Ger. em.* 476.
Lyſimachia ſiliquoſa ſylveſtris hirſuta. *Park.* 549.
Anglis, hairy Epilobium, or Willow-herb.
Habitat *in aquoſis et ad foſſas.* ♃. VII.
Obſ. *Caulis villoſus, ſimplex, rariſſime ramoſus niſi injuriam recepit; Folia villoſa, Flores parvi purpurei.*

ramoſum. 3. EPILOBIUM foliis lanceolatis ſerratis decurrentibus inferioribus oppoſitis, caule ramoſo. *Fl. angl.* 141.
Epilobium foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis decurrenti-amplexicaulibus. *Sp. pl.* 494. *Fl. dan.* 326.
Chamænerion foliis oppoſitis alterniſque lanceolatis glabris ſerratis baſi decurrentibus. *Schreb. Spic. Fl. lips.* 147.
Lyſimachia ſiliquoſa hirſuta magno flore. *B. pin.* 245. *R. ſyn.* 311.
Lyſimachia ſiliquoſa. *Ger. em.* 476.
Anglis, branched Epilobium, or Codlings and Cream.
Habitat *in ſepibus humidis et ad ripas fluviorum.* ♃. VII.
Obſ. *Caules ramoſi foliaque pubeſcentes; Flores variant colore carneo et purpureo.*

✓ *montanum.* 4. EPILOBIUM foliis oppoſitis ovatis dentatis. *Sp. pl.* 494.
Epilobium foliis ovato-lanceolatis, glabris, dentatis. *Hall. hiſt.* 996.
Lyſimachia campeſtris. *Ger. em.* 478.
Lyſimachia ſiliquoſa glabra major. *B. pin.* 245.
Lyſimachia ſiliquoſa major. *Park.* 548.
Anglis, mountain Epilobium, or Willow-herb.
Habitat *in pratis humidis glareoſis.* ♂. VII.

✓ *tetragonum.* 5. EPILOBIUM foliis lanceolatis denticulatis: imis oppoſitis, caule tetragono. *Sp. pl.* 494.
Epilobium foliis lanceolatis, glabris dentatis. *Hall. hiſt.* 998.
Lyſimachia ſiliquoſa glabra media ſ. minor. *Ger. em.* 479. *R. ſyn.* 311.
Lyſimachia ſiliquoſa glabra minor. *B. pin.* 245.

Anglis,

Anglis, ſquare Epilobium, or Willow-herb.
Habitat *in paluſtribus et ad rivulos et foſſas.* ♃. VII.

6. EPILOBIUM foliis oppoſitis lanceolatis integerrimis, petalis emarginatis, caule erecto. *Sp. pl.* 495. *Fl. ſuec.* 330. *paluſtre.*
Epilobium foliis glabris ellipticis, integerrimis. *Hall. hiſt.* 998.
Lyſimachia ſiliquoſa glabra minor anguſtifolia. *Ger. em.* 479. *R. ſyn.* 311.
Lyſimachia ſiliquoſa glabra anguſtifolia. *B. pin.* 245.
Anglis, marſh Epilobium, or Willow-herb.
Habitat *in paluſtribus.* ♃. VII.

7. EPILOBIUM foliis oppoſitis ovato-lanceolatis integerrimis, ſiliquis ſeſſilibus, caule repente. *Sp. pl.* 495. *Fl. ſuec.* 331. *dan.* 332. *alpinum.*
Epilobium foliis glabris, ovatis. *Hall. hiſt.* 999.
Chamænerion alpinum alſines folio. *Sch. it. alp.* 132. 332.
Lyſimachia ſiliquoſa glabra minor latifolia. *R. ſyn.* 311.
Lyſimachia ſiliquoſa nana, prunellæ foliis. *Bocc. mus. II.* 161. *t.* 108.
Anglis, alpine Epilobium, or Willow-herb.
Habitat *ad rivulos alpinos. In the rivulets on the ſide of* Cheviot-Hills, Northumberland. R. ſyn. *in montibus prope* Settle *in comitatu* Eboracenſi. Ben Buy, *in* Scotia. D. Hope. ♃. VII. VIII.

VACCINIUM. 483.

Cor. monopetala. *Filamenta* receptaculo inſerta. *Bacca* quadrilocularis polyſperma.

* *Foliis annotinis ſ. deciduis.*

1. VACCINIUM pedunculis unifloris, foliis ſerratis ovatis deciduis, caule angulato. *Sp. pl.* 498. *Myrtillus.*
Vaccinium foliis rugoſis, ovato-lanceolatis, ſerratis, caule angulato. *Hall. hiſt.* 1020.
Vaccinia nigra. *Ger. em.* 1415. vulgaria. *Park.* 1455.
Vitis idea, foliis oblongis crenatis, fructu nigricante. *B. pin.* 470.

Vitis idæa anguloſa. *B. hiſt. I.* 520. *R. ſyn.* 457.
Anglis, common Bil, Whortle, or Blea-berry.
Habitat *in ericetis et ſylvis frequens.* ♄. IV.

uligino-ſum. 2. VACCINIUM pedunculis unifloris, foliis integerrimis ovalibus obtuſis lævibus. *Syſt. Nat.* 267. *Sp. pl.* 498. *Fl. dan.* 231.
Vaccinium pedunculis unifloris, foliis integerrimis ovatis venoſis. *Hall. hiſt.* 1021.
Vaccinia nigra fructu majore. *Park.* 1455.
Vitis idæa foliis ſubrotundis major. *Ger. em.* 1416.
Vitis idæa foliis ſubrotundis exalbidis. *B. pin.* 470.
Vitis idæa magna quibuſdam, ſ. Myrtillis grandis. *B. hiſt. I.* 518. *R. ſyn.* 457.
Anglis, marſh Bil-berry.
Habitat *in ericetis et ſylvis humidiuſculis*; *in montoſis* Cumberlandiæ *medio itinere inter* Hexham *et* Pereth *oppida*; *ſed copioſius prope vicum* Gambleſby, *ad ſextum ab oppido* Pereth *lapidem*, *via quæ* Novum Caſtellum *ducit*: *utrobique in paſcuis paluſtribus.* R. ſyn. *In* Whinfield Foreſt, Weſtmorland: *in Septentrionali parte* Scotiæ *frequens.* ♄. IV.

*** Foliis ſemper virentibus.*

Vitis idæa. 3. VACCINIUM racemis terminalibus nutantibus, foliis obovatis revolutis integerrimis ſubtus punctatis. *Sp. pl.* 500. *Fl. dan.* 40.
Vaccinium foliis perennantibus ovatis, ſubtus punctatis, oris contractis. *Hall. hiſt.* 1022.
Vaccinia rubra. *Dod.* 770. *Ger. em.* 1415. buxeis foliis. *Park.* 1458.
Vitis idæa foliis ſubrotundis non crenatis, baccis rubris. *B. pin.* 470.
Vitis idæa ſempervirens fructu rubro. *B. hiſt. I.* 522. *R. ſyn.* 457.
Anglis, red Bil-berry, or Whorts.
Habitat *in ericetis paludoſis et montoſis in boreali parte* Angliæ *et in* Scotia *frequens.* ♄. IV. V.

Oxycoccus. 4. VACCINIUM foliis integerrimis revolutis ovatis, caulibus repentibus filiformibus nudis. *Sp. pl.* 500. *Fl. ſuec.* 335. *dan.* 80.

Vaccinium

Vaccinium caule proſtrato, foliis ovato-lanceolatis acutis, flore quadripartito. *Hall. hiſt.* 1023.
Vaccinium paluſtre. *Park.* 1229.
Vaccinia paluſtria. *Dod.* 770. *Lob. ic.* 109. *Ger. em.* 1419.
Vitis idæa paluſtris. *B. pin.* 471.
Oxycoccus ſ. Vaccinia paluſtria. *B. hiſt. I.* 525. *R. ſyn.* 267.
Anglis, creeping Bil-berry, or Cran-berries.
Habitat *in paluſtribus turfoſis in ſeptentrionali parte* Angliæ *copioſe. prope* Glaſtenbury. ♄. V. VI.

ERICA. 484.

Cal. tetraphyllus. *Cor.* quadrifida. *Filamenta* receptaculo inſerta. *Antheræ* bifidiæ. *Caps.* quadrilocularis.

* *Antheris ariſtatis.*

1. ERICA antheris ariſtatis incluſis, ſtylo exſerto, corollis inæqualibus campanulatis mediocribus, foliis oppoſitis ſagittatis. *Lin. diſs. de Erica I.* *vulgaris.*
Erica antheris bicornibus incluſis, corollis inæqualibus campanulatis mediocribus, foliis oppoſitis ſagittatis. *Sp. pl.* 501.
Erica foliis imis adpreſſis ſimplicibus, floralibus calcaratis. *Hall. hiſt.* 1012.
Erica vulgaris. *Park.* 1480. *R. ſyn.* 470. ſ. pumila. *Ger. em.* 1380.
Erica vulgaris glabra. *B. pin.* 485.
β Erica vulgaris hirſuta. *Ger. em.* 1382. *R. ſyn.* 471.
Anglis, common Heath.
Habitat *in ericetis, et ſylvis.* ♄. VI—VIII.

2. ERICA antheris criſtatis ſtyloque incluſis, corollis ovatis, foliis ternis, floribus glomeratis. *Mant. II.* 372. *Fl. dan.* 28. *cinerea.*
Erica antheris bicornis incluſis, corollis ovatis racemoſis, foliis ternis glabris linearibus. *Sp. pl.* 501.
Erica tenuifolia. *Ger. em.* 1380. *R. ſyn.* 471.
Erica humilis, cortice cinereo, arbuti flore. *B. pin.* 486.

Digitized by Google

Erica virgata ſ. VI. Cluſii. *Park.* 1483.
Anglis, fine-leaved Heath.
Habitat *in ericetis et nemoroſis ſiccioribus.* ♄. VI—VIII.

Tetralix. 3. ERICA antheris ariſtatis, ſtylo incluſo, corolla ovata, foliis quaternis, floribus capitatis. *Mant. II.* 372.
Erica antheris bicornibus incluſis, corollis ſubgloboſis confertis folio longioribus, foliis quaternis ciliatis patentibus. *Sp. pl.* 502. *dan.* 81.
Erica major flore purpureo. *Ger. em.* 1381.
Erica ex rubro nigricans ſcoparia. *B. pin.* 486.
Erica brabantica foliis coridis hirſuto quaterno. *B. hiſt. I.* 358. *R. ſyn.* 471.
Anglis, croſs-leaved Heath.
Habitat *in ericetis humidis.* ♄. VI—VIII.

** *Antheris muticis obtuſis emarginatis.*

multiflora. 4. ERICA antheris muticis ſtyloque exſertis, corolla cylindrica, foliis quinis, floribus ſparſis. *Mant. II.* 372.
Erica antheris ſimplicibus bifidis exſertis, corollis cylindricis, foliis quinis patentibus. *Sp. pl.* 503.
Erica foliis corios multiflora. *B. hiſt. I.* 356. *R. ſyn.* 471.
Erica maxima purpuraſcens longioribus foliis. *B. pin.* 485.
Erica juniperifolia narbonenſis denſe fruticans. *Lob. hiſt.* 620. *Garid. aix.* 160. *t.* 32. *Sauv. monſp.* 46.
Anglis, many-flowered Heath.
Habitat *in ericetis. On* Goon *hilly Downs, going from* Helſton *to the* Lizard Point *in* Cornwall. *R. ſyn.* ♄. VI—VIII.

daboecii. 5. ERICA antheris muticis ſtyloque incluſis, corolla ovata, foliis alternis lanceolatis revolutis, floribus racemoſis ſecundis.
Erica racemo terminali, foliis alternis ſubtus tomentoſis. *Sp. pl.* 509.
Andromeda racemis ſecundis, floribus quadrifidis ovatis, foliis alternis lanceolatis revolutis. *Syſt. Nat.* 300.

Erica

Digitized by Google

Erica cantabrica flore maximo, foliis myrti ſubtus incanis. *Tourn.* 603. *R. ſyn.* 472.
Erica St. Dabœcia Hibernis. *D. Lhuyd.* *R. hiſt. III. dendr.* 92.
Erica Hibernica foliis myrti piloſis, ſubtus in canis. *R. hiſt. III. app.* 244. *Pet. gaz. nat. t.* 27. *f.* 4.
Anglis, Iriſh Heath.
Habitat *in montibus* Mayo *ſqualido et ſpongioſo ſolo frequens; ut et per totum* Hair-connacht *in* Gallovidia. *R. ſyn.* ♄. VI. VII.

*** Flores incompleti.*

D A P H N E. 485.

Cal. o. *Cor.* quadrifida, corollacea, marceſcens, ſtamina includens. *Bacca* monoſperma.

1. DAPHNE racemis axillaribus quinquefloris, foliis lanceolatis glabris. *Sp. pl.* 510. *Jac. auſtr. II.* 49. *t.* 183. *Laureola.*
Laureola. *Ger. em.* 1405. *Park.* 205. *R. ſyn.* 465.
Laureola ſempervirens flore viridi, quibuſdam Laureola mas. *B. pin.* 462.
Anglis, common Daphne or Spurge-laurel.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. III. IV.
Pharmac. Laureolæ *Folia*, *Bacca.*

2. DAPHNE floribus ſeſſilibus ternis, foliis caulinis lanceolatis deciduis. *Sp. pl.* 509. *Mezereum.*
Laureola folio deciduo, flore purpureo, officinis Laureola femina. *B. pin* 462.
Chamælea germinica ſ. Mezereon. *Ger. em.* 1403. vulgo. *Park.* 202.
Anglis, purple Daphne, Mezereon or Spurge-olive.
Habitat *in ſylvis prope* Andover *copioſe.* D. Miller. ♄. III.
Pharmac. Mezerei, *Cortex*, *Folia*, *Bacca.*

Digitized by Google

DIGYNIA.

CHLORA. *Lin. Mant.* 10.

Cal. octophyllus. *Cor.* monopetala, octofida. *Caps.* unilocularis, bivalvis, polyſperma.

perfoliata. 1. CHLORA foliis perfoliatis. *Syſt. Nat.* 267.
Chlora. *Renealm. Spec.* 80. *t.* 76.
Blackſtonia perfoliata. *Fl. angl.* 146.
Gentiana corollis octofidis, foliis perfoliatis. *Sp. pl.* 335.
Centaureum luteum perfoliatum. *B. pin.* 278. *R. ſyn.* 287.
Centaureum parvum luteum Lobelli. *Ger. em.* 547.
Centaureum minus luteum et perfoliatum non ramoſum, *Park.* 271.
Anglis, perfoliate Yellow-wort.
Habitat *in pratis et paſcuis montoſis, ſolo calcareo.* ☉. VII.

TRIGYNIA.

POLYGONUM. 495.

Cal. 0. *Cor.* quinquepartita, calycina. *Sem.* unicum angulatum.

** Biſtortæ *ſpica unica.*

Biſtorta. 1. POLYGONUM caule ſimpliciſſimo monoſtachio, foliis ovatis in petiolum decurrentibus. *Sp. pl.* 516. *Fl. dan.* 421.
Polygonum radice lignoſa intorta, ſpica ovata, folioſis petiolis alatis. *Hall. hiſt.* 1559.
Biſtorta major. *Ger. em.* 399. *R. ſyn.* 147. vulgaris. *Park.* 391.
Biſtorta radice minus intorta. *B. pin.* 192.
Anglis, Biſtort Knot-graſs, or Snakeweed.
Habitat *in pratis humidiuſculis in comitatibus* Cumberlandico, Weſtmorlandico, Eboracenſi etc. *frequens*; *prope* Batterſea. ♃. V. VI.
Pharmac. Biſtortæ *Radix*.

2. POLYGONUM.

2. POLYGONUM caule ſimpliciſſimo monoſtachio, foliis lanceolatis. *Sp. pl.* 516. *Fl. ſuec.* 340. *Dan.* 13. *vivipa-rum.*

Polygonum radice lignoſa intorta, foliis nervoſis, radicalibus ovata-lanceolatis, caulinis linearibus. *Hall. hiſt.* 1558.

Biſtorta minor. *Ger. em.* 369. *R. ſyn.* 147. noſtras. *Park.* 392.

Biſtorta alpina minor. *B. pin.* 192.

β Biſtorta minima alpina, foliis imis ſubrotundis et minutiſſime ſerratis. *R. ſyn.* 147.

Anglis, viviparus Knot-graſs, or Biſtort.

Habitat *in pratis montoſis; in ſeveral places in* Weſtmoreland, *as at* Croſby Ravenſworth, *and near* Settle *in* Yorkſhire. β *in paſcuis clivoſis excelſæ rupis* y Crib-gôch *dictæ ſupra lacum* ffynnon frêch *prope* Llanberris. *R. ſyn.* ♃. VI.

** *Perſicariæ piſtillo bifido, aut ſtamina minus* 8.

3. POLYGONUM floribus pentandris ſemidigynis, ſpica ovata. *Syſt. Nat.* 275. ſtaminibus corolla longioribus. *Sp. pl.* 517. *Fl. ſuec.* 341. *Dan.* 282. *amphibi-um.*

Polygonum foliis ovato-lanceolatis ciliatis, ſpicis ovatis. *Hall. hiſt.* 1565.

Perſicaria ſalicis folio perennis, Potamogiton anguſtifolium dicta. *R. ſyn.* 145.

Potamogiton anguſtifolium. *Ger. em.* 821.

Potamogiton ſalicis folio. *B. pin.* 131.

Fontalis major longifolia. *Park.* 1254.

Anglis, amphibius Knot-graſs, or Perſicaria.

Habitat *in foſſis, paludibus et lacubus.* ♃. VI—VIII.

Obſ. *varietas aquatica ſtaminibus flore brevioribus, terreſtris longioribus.* Jacq. enum.

4. POLYGONUM floribus hexandris digynis, ſpicis ovato-oblongis, foliis lanceolatis, ſtipulis ciliatis. *Sp. pl.* 518. *Perſica-ria.*

Polygonum foliis ovato-lanceolatis, ſubhirſutis, ſpicis ovatis, vaginis ciliatis. *Hall. hiſt.* 1557.

Perſicaria maculoſa. *Ger. em.* 821. *R. ſyn.* 145.

Perſicaria. *Dodon. pempt.* 108. mitis maculoſa et non maculoſa. *B. pin.* 101.

Perſicaria

Perſicaria vulgaris mitis ſeu maculoſa. *Park.* 856.

β Perſicaria anguſtifolia. *B. pin.* 101. *pr.* 43. ex ſingulis geniculis florens. *M. P.* 90. *R. ſyn.* 145.

γ Perſicaria folio ſubtus incano. *Tourn.* 510. *R. ſyn.* 145.

δ Perſicaria maculoſa procumbens foliis ſubtus incanis. *R. ſyn.* 146.

ε Perſicaria foliis ſalicis albæ vulgaris. *Buddl. hort. ſic. W.* 20. *R. ſyn.* 145. argentea. *Pet. her. br. t.* 3. *f.* 8.

penſylvanicum. ζ Polygonum floribus octandris digynis, pedunculis hiſpidis, foliis lanceolatis, ſtipulis muticis. *Sp. pl.* 518.

Perſicaria mitis major, foliis pallidioribus. *R. ſyn.* 145.

η Perſicaria latifolia geniculata, caulibus maculatis. *R. ſyn.* 145.

Anglis, ſpotted Knot-graſs, Perſicaria or Arſmart.

Habitat *in pratis, paſcuis, arvis, fimetis et ruderatis humidiuſculis ubique. γ. δ. ε. in arenoſis et glareoſis aridis.* ☉. VII.—IX.

Obſ. ζ. *Caulis ſupra geniculos tumidus*; Stipulæ *ſolitariæ intrafoliaciæ, perſiſtentes, vaginante, adnatæ, truncatæ, ciliatæ, ſed frequentiſſime evenit; ut in medio abruptæ, et tum mutice apparent; numerus ſtaminum variat a ſex ad octo.*

✓ *hydropiper.* 5. POLYGONUM floribus hexandris ſemidigynis, foliis lanceolatis, ſtipulis ſubmuticis. *Sp. pl.* 517. *Fl. ſuec.* 343.

Polygonum foliis ovato-lanceolatis, vaginis calvis truncatis. *Hall. hiſt.* 1554.

Perſicaria urens ſeu Hydropiper. *B. pin.* 101.

Perſicaria vulgaris acris ſ. Hydropiper. *B. hiſt. III.* 780. *R. ſyn.* 144.

Perſicaria vulgaris acris ſeu minor. *Park.* 856.

Hydropiper. *Ger. em.* 445.

β Polygonum floribus hexandris digynis, foliis lanceolatis, ſtipulis ciliatis, caule divaricato patulo. *Fl. angl.* 148.

Polygonum foliis ovato lanceolatis glabris, ſpicis ſtrigoſis, vaginis ciliatis. *Hall. hiſt.* 1555.

Perſicaria puſilla repens. *Ger. em.* 446. *R. ſyn.* 145.

Anglis,

Anglis, water Knot-graſs, Pepper or Arſmart.
Habitat *in aquoſis, ruderatis et ad rivulos et foſſas* β *in* Tothilfields, Weſtminſter. ♃, VII.—IX
Pharmac. Perſicaria non maculatæ *Herba.*

*** Polygona *foliis indiviſis, floribus octandris.*

6. POLYGONUM floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente herbaceo. *Sp. pl.* 519. *Fl. ſuec.* 339. *aviculare.*
Polygonum mas vulgare. *Ger. em.* 565. *R. ſyn.* 146. majus. *Park.* 443.
Polygonum latifolium. *B. pin.* 281.
β Polygonum brevi anguſtoque folio. *B. pin.* 281.
γ Polygonum oblongo anguſtoque folio. *B. pin.* 281.
δ Polygonum folio rotundo. *Pet. H. br. t.* 10. *f.* 2.
ε Polygonum floribus octandris trigynis axillaribus, foliis ovali-lanceolatis, caule ſuffruticoſo ſempervirente. *Sp. pl.* 519. maritimum.
Polygonum marinum. *B. hiſt. III.* 376. *R. ſyn.* 147. maximum. *Ger. em.* 564.
Polygonum maritimum latifolium. *B. pin.* 281.
Anglis, common, ε ſea Knot-graſs.
Habitat *in viis plateis, arvis, ubique,* ε *in littoribus arenoſis maritimis.* ⊙. δ. IV.—IX.
Pharmac. Polygoni ſ. Centinodiæ *Herba.*

**** Helxine *foliis ſubcordatis.*

7. POLYGONUM foliis cordatis, caule volubili, floribus planiuſculis. *Sp. pl.* 522. *convolvulus.*
Polygonum caule volubili, foliis ſagittatis. *Hall. hiſt.* 1561.
Convolvulus minor ſemine triangulo. *B. pin.* 295.
Convolvulus minor antriplicis folio. *Park.* 171.
Volubilis nigra. *Tabern.* 876. *Ger. em.* 863.
Fagopyrum ſcandens ſylveſtre. *R. ſyn.* 144.
Anglis, climbing Knot-graſs or black Bindweed.
Habitat *in arvis, cultis, ſepibus frequens.* ⊙. VI.—IX.

*8. POLY-

Digitized by Google

fagopyrum. *8. POLYGONUM foliis cordato-ſagittatis, caule erectiuſculo inermi, ſeminum angulis æqualibus. *Sp. pl.* 522.
Polygonum caule erecto, foliis ſagittatis, valvulis integerrimis. *Hall. hiſt.* 1563.
Fagopyrum. *Dod. pempt.* 511. *cer.* 80. *R. ſyn.* 144.
Fagopyrum. *Ger. em.* 89. *Park.* 1141.
Eryſimum Theophraſti folio hederaceo. *B. pin.* 27.
Anglis, Buck-wheat Knot-graſs.
Habitat *in arvis cultis paſſim.* ⊙. VII. VIII.

TETRAGYNIA.

ADOXA. 501.

Cal. bifidus, inferus. *Cor.* quadrifida ſeu quinquefida, ſupera. *Capſ.* quadrilocularis ſ. quinquelocularis, calyce coalita.

moſchatellina. 1. ADOXA. *Sp. pl.* 527. *Fl. dan.* 94. *Hall. hiſt.* 1005.
Moſchatellina foliis fumariæ bulboſæ. *B. hiſt.* *III.* 206. *R. ſyn.* 267.
Ranunculus nemoroſus Moſchatella dictus. *Park.* 226.
Ranunculus nemorum Moſchatellina dictus. *B. pin.* 178.
Radix cava minima viridi flore. *Ger. em.* 1091.
Anglis, tuberous Moſchatel.
Habitat *in ſylvis et umbroſis.* ♃. IV. V.

PARIS. 500.

Cal. tetraphyllus. *Petala* quatuor anguſtiora. *Bacca* quadrilocularis.

quadrifolia. 1. PARIS. *Sp. pl.* 526. *Fl. dan.* 139. *Hall. hiſt.* 1006.
Herba paris. *Matth.* 1193. *Ger. em.* 405. *Park.* 390. *B. hiſt. III.* 316. *Till. ab.* 33. *ic.* 32. *R. ſyn.* 264.
Solanum quadrifolium bacciferum. *B. pin.* 167.
Anglis, Herb-Paris, True-love or One-berry.
Habitat *in ſylvis et umbroſis. In ſylvula non longe ab* Hampſtedio. C. Miller. ♃. V. VI.
Pharmac. Herba Paris *Fructus*, *Radix.*

Digitized by Google

ELATINE. 502.

Cal. tetraphyllus. *Petala* quadrilocularis quadrivalvis, depreſſa.

1. ELATINE foliis verticillatis. *Sp. pl.* 527. *Fl. ſuec.* 342. *Boem. lipſ.* 127. *Hall. hiſt.* 857. *alſinaſtrum.*
   Elatine foliis emerſis linearibus, immerſis capillaceis. *Sauv. monſ.* 1743. *p.* 50.
   Alſinaſtrum gallii folio. *Vail. pariſ.* 6. *t.* 1. 6.
   Alſinaſtrum gratiolæ folio. *Tourn.* 244. *R. ſyn.* 346.
   Equiſetum paluſtre linariæ ſcopariæ folio. *B. pin.* 15.
   Anglis, Waterwort.
   Habitat *in foſſis et paludibus. Found by* Mr. J. Sherard *on the boggy ground, on the common juſt by the road from* Eltham *to* Chiſſelhurſt. *R. ſyn.* ♃. VIII.

Claſſis

Claſſis IX.

ENNEANDRIA

HEXAGYNIA.

BUTOMUS. 507.

Cal. 0. *Petala* ſex. *Capſ.* ſex, polyſperma.

umbella-tus. 1. BUTOMUS. *Cæſalp.* 556. *R. ſyn.* 70. *Sp. pl.* 532. *Fl. ſuec.* 350. *dan.* 604.
Juncus floridus. *Cam. epit.* 781. *B. hiſt. II.* 524. *Park.* 1197. major. *B. pin.* 12.
Gladiolus paluſtris Cordi. *Ger. em.* 29.
Anglis, Butomus or flowering Ruſh.
Habitat *in foſſis limoſis et ad ripas fluviorum et ſtagnorum.* ♃. VI.

Digitized by Google

Claſſis X.

D E C A N D R I A

M O N O G Y N I A.

* *Flores Polypetali æquales.*

M O N O T R O P A. 536.

Cal. o. *Petala* decem ; horum quinque exteriora baſi excavato-mellifera. *Capſ.* quinquevalvis. *Quinta pars numeri quibuſdam excluditur.*

1. MONOTROPA floribus lateralibus octandris : terminali decandro. *Sp. pl.* 555. *Fl. dan.* 232. *hypopithys.*
Hypopitys ſpica florida nutante. *Hall. hiſt.* 1005.
Hypopitys lutea. *Dill. giſſ.* 99. *App.* 134. *t.* 7. *R. ſyn.* 317.
Orobanche hypopitys. *B. pin.* 88. *pr.* 31. lutea. *Mentz. pug.* 3. *f.* 5.
Orobanche verbaſculi odore. *Plot. Ox.* 146. *t.* 9. *f.* 6. *Pluk. ph. t.* 209. *f.* 5.
Orobanche flore breviore duplici, verbaſculi odore. *Hiſt. Ox. III.* 504. *ſ.* 12. *t.* 16. *f.* 20.
Anglis, yellow Monotropa or Birds-neſt.
Habitat *in ſylvis*, *Paraſitica radicum : in comitatibus* Oxfordienſi, Bedfordienſi, Buckinghamenſi, Berkamenſi *frequens* ; *in fagetis* Suſſexiæ, *&c. paſſim.* ♃. VII.

P Y R O L A. 554.

Cal. quinquepartitus. *Petala* quinque. *Capſ.* quinquelocularis, angulis dehiſcens.

1. PYROLA ſtaminibus adſcendentibus, piſtillis declinatis. *Sp. pl.* 567. *Fl. ſuec.* 360. *dan.* 110. *rotundifolia.*
Pyrola foliis ſubrotundis, tubis recurvis. *Hall. hiſt.* 1010.

Pyrola.

Digitized by Google

Pyrola. *Cam. epit.* 723. *Ger. em.* 408. *R. ſyn.* 363.
rotundifolia major. *B. pin.* 191.
Pyrola noſtras vulgaris. *Park.* 508.
Anglis, common Winter-green.
Habitat *in ſylvis et nemoribus. In ſeptentrionalibus* Angliæ *locis reperitur; in meridionalibus rarius occurrit; near* Halifax *plentifully, and in* Stokenchurch *woods*, Oxfordſhire. *R. ſyn* ♃. VI. VII.

✓ *minor.* 2. PYROLA floribus racemoſis diſperſis, ſtaminibus piſtilliſque rectis. *Sp. pl.* 567. *Fl. dan.* 55.
Pyrola foliis ſubrotundis, tubis rectis. *Hall. hiſt.* 1009.
Pyrola minor. *Riv. pent.* 149. *R. ſyn.* 363.
Pyrola folio minore et duriore. *B. pin.* 191.
Anglis, leſſer Winter-green.
Habitat *in ſylvis; in ſylvula prope* Clapham *in comitatu* Eboracenſi. ♃. VI. VII.

ſecunda. 3. PYROLA racemo unilaterali. *Sp. pl.* 567. *Fl. ſuec.* 362. *dan.* 402. *Hall. hiſt.* 1008.
Pyrola folio mucronato ſerrato. *B. pin.* 181. *R. ſyn.* 363.
Pyrola ſecunda tenerior. *Cluſ. hiſt.* 117. *Ger. em.* 408.
Pyrola tenerior. *Park.* 509.
Anglis, ſerrated Winter-green.
Habitat *in ſylvis et nemoroſis. In* Haſlewood, *near* Sir Walter Vavaſor's *park*, Yorkſhire. *R. ſyn.* ♃. VI.

** *Flores monopetali æquales.*

ANDROMEDA. 549.

Cal. quinquepartitus. *Cor.* ovata: ore quinquefido. *Capſ.* quinquelocularis.

✓ *polifolia.* 1. ANDROMEDA pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis alternis lanceolatis revolutis. *Sp. pl.* 564. *Fl. ſuec.* 353. *dan.* 54.
Andromeda foliis alternis, lineari-lanceolatis. *Fl. lapp.* 163. *t.* 1. *f.* 3. *Hall. hiſt.* 1017.

Ledum

Digitized by Google

Ledum paluſtre noſtras, arbuti flore. *R. ſyn.* 472.
Roſmarinum ſylveſtre minus noſtras. *Park.* 76.
Erica humilis, roſmarini foliis, unedonis flore, capſula ciſtoide. *Pluk. ph. t.* 175. *f.* 1.
Anglis, marſh Andromeda or wild Roſemary.
Habitat *in paludibus turfoſis in comitatibus* Eboracenſi, Lancaſtrienſi, Weſtmorlandico, Cumberlandico *frequens*. ♃. VI.

ARBUTUS. 552.

Cal. quinquepartitus. *Cor.* ovata: ore baſi pellucida. *Bacca* quinquelocularis.

1. ARBUTUS caule arboreo, foliis glabris ſerratis, baccis polyſpermis. *Sp. pl.* 566. *Sauv. monſp.* 56. *unedo.*
Arbutus. *Cam. epit.* 168. *Ger. em.* 1496. *Park.* 1489. *R. ſyn.* 464. folio ſerrato. *B. pin.* 460.
Anglis, common Arbutus or Strawberry-tree.
Habitat *in ſylvis montoſis, in occidentali* Hiberniæ *parte. R. ſyn.* ♄. IX.

2. ARBUTUS caulibus procumbentibus, foliis rugoſis ſerratis. *Sp. pl.* 566. *Fl. dan.* 73. *Hall. hiſt.* 1019. *alpina.*
Vaccinia rubra, foliis myrtinis criſpis. *R. ſyn.* 457.
Vitis idæa foliis oblongis albicantibus. *B. pin.* 470.
Vitis idæa. *Cluſ. hiſt. I.* 61. *pann.* 77. 78.
Anglis, mountain Arbutus.
Habitat *in montibus ſiccis; in that end of* Mull *next to* Eycolumb-Kill, Mr. Llhwyd. R. ſyn. *in monte* Ben Grihum *dicta, et alibi in comitatu* Sutherland. D. Hope. ♄. V.

3. ARBUTUS caulibus procumbentibus, foliis integerrimis. *Fl. lapp.* 162. *t.* 6. *f.* 3. *dan.* 33. *Sp. pl.* 566. *uva urſi.*
Arbutus caulibus procumbentibus, foliis duris integerrimis. *Hall. hiſt.* 1018.
Uva urſi. *Cluſ. hiſt. I.* 63. *Park.* 1458.
Radix idæa putata et uva urſi. *B. hiſt. I.* 524.
Anglis, trailing Arbutus or Bearberry.
Habitat *in ſylvis et ericetis ſiccioribus. In the* Duke of Portland's *wood, near* Hexham, *in* Northumberland *plentifully.* Wall. N. hiſt. Northumb. 148. *at*

 Drum-

Drummelzier *in* Twedale. Sir J. Naſmyth; *in ericetis ſiccioribus in boreali parte* Scotiæ *copioſe* D. Hope. ♄. VI.

DIGYNIA.

SCLERANTHUS. 562.

Cal. monophyllus. *Cor.* o. *Sem.* duo calyce incluſa.

annuus. 1. SCLERANTHUS calycibus fructus patulis. *Sp. pl.* 580. *Fl. ſuec.* 377. *dan.* 504.
Scleranthus floribus patulis. *Hall. hiſt.* 1551.
Knawel. *Trag.* 393. *R. ſyn.* 159.
Polygonum germanicum, vel Knawel germanorum. *Park.* 446.
Polygonum ſelinoides ſive Knawel. *Ger. em.* 566.
Polygonum gramineo folio majus erectum. *B. pin.* 281.
Anglis, annual Knawel.
Habitat *in arvis et locis arenoſis.* ☉. VII. VIII.

perennis. 2. SCLERANTHUS calycibus fructus clauſis. *Sp. pl.* 580. *Fl. ſuec.* 378. *dan.* 563.
Scleranthus floris ſegmentis erectis. *Hall. hiſt.* 1550.
Knawel incanum flore majore perenne. *R. hiſt.* 213. *ſyn.* 160. *t.* 5. *f.* 1.
Alchimilla gramineo folio majori flore. *Tourn.* 509. *Vaill. pariſ.* 4. *t.* 1. *f.* 5.
Anglis, perennial Knawel.
Habitat *in arvis arenoſis*; *about* Elden *in* Suffolk, *plentifully.* ♃. VII. VIII.

CHRYSOSPLENIUM. 558.

Cal. quadrifidus f. quinquefidus, coloratus. *Cor.* o. *Capſ.* biroſtris, unilocularis polyſperma.

oppoſitifolium. 1. CHRYSOSPLENIUM foliis oppoſitis. *Sp. pl.* 569. *Fl. ſuec.* 365. *dan.* 365. *Hall. hiſt.* 1549.
Chryſoſplenium f. Saxifraga aurea. *Tabern. hiſt.* 1224.
Saxifraga aurea. *Ger. em.* 841. *Park.* 425. *R. ſyn.* 158.

Saxifraga

Saxifraga rotundifolia aurea. *B. pin.* 309.
Anglis, oppoſite Golden-ſaxifrage.
Habitat *in umbroſis humentibus. In* Charlton Wood. Blackſ. Spec. bot. *in ericeto* Hampſtediano. ♃. IV.

2. CHRYSOSPLENIUM foliis alternis. *Sp. pl.* 569. *Fl. ſuec.* 365. *dan.* 366. *Hall. hiſt.* 1548. *alternifolium.*
Saxifraga aurea foliis pediculis oblongis inſidentibus. *R. ſyn.* 158.
Sedum paluſtre luteum majus, foliis pediculis longis inſidentibus. *Hiſt. Ox. III. ſ.* 12. *t.* 8. *f.* 8.
Anglis, alternate Golden-ſaxifrage.
Habitat *cum priore, ſed rarius; prope* Bingley *et alibi in comitatu* Eboracenſi. ♃. IV.

SAXIFRAGA. 559.

Cal. quinquepartitus. *Cor.* pentapetala. *Capſ.* biroſtris, unilocularis, polyſperma.

* *Foliis indiviſis, caule ſubnudo.*

1. SAXIFRAGA foliis ſerratis, caule nudo ramoſo, petalis acuminatis. *Sp. pl.* 572. *Fl. dan.* 23. *carn.* 292. *t.* 13. *ſtellaris.*
Saxifraga foliis rhomboides, acute ſerratis, caule nudo ramoſo. *Hall. hiſt.* 973.
Geum paluſtre minus, foliis oblongis crenatis. *Tourn.* 252. *R. ſyn.* 354.
Sanicula myoſotis alpina, floribus albicantibus fere umbellatis. *Pluk. ph. t.* 58. *f.* 2. *et.* 222. *f.* 12.
Sedum montanum hirſutum, mucronato et dentato folio, flore albo guttato. *Hiſt. Ox. III.* 478. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 13.
Anglis, hairy Saxifrage or Kidney-wort.
Habitat *in petris et rupibus aqua humentibus et ad rivulos; on the mountains of* Wales, *at* Snowdon, Carnedh-Llewelln, Caderidis, &c. R. ſyn. *in montibus in ſeptentrionali parte* Angliæ *et* Scotiæ *frequens.* ♃. VI. VII

nivalis. 2. SAXIFRAGA foliis obovatis crenatis ſubſeſſilibus, caule nudo, floribus congeſtis. *Sp. pl.* 573. *Fl. dan.* 28.

Saxifraga caule nudo ſimplici, foliis elliptico-ſubrotundis crenatis, floribus capitatis. *Fl. lapp.* 176. *t.* 2. *f.* 5. 6.

Saxifraga foliis oblongo-rotundis dentatis, floribus compactis. *R. ſyn.* 354. *t.* 16. *f.* 1.

Anglis, mountain Saxifrage.

Habitat *in ſummis alpibus* Arvoniæ *e rupibus* Clogwyn-y-Garnedd, Crib y-ddeſcil, Glyder, etc. *juxta* Llanberris. D. Lhwyd. R. ſyn. *in monte* Ben-Buy *dicto*, D. Oakes; *et in inſulis* Skye *et* Mull *in* Scotia. D. Robertſon. ♃. VII. VIII.

** *Foliis indiviſis, caule folioſo.*

oppoſitifolia. 3. SAXIFRAGA foliis caulinis ovatis oppoſitis imbricatis: ſummis ciliatis. *Sp. pl.* 575. *Fl. ſuec.* 369. *dan.* 34.

Saxifraga caule repente, foliis quadrifariam imbricatis, cartilagineis ciliatis. *Hall. hiſt.* 980.

Saxifraga alpina ericoides, flore cæruleo. *Tourn.* 253. *R. ſyn.* 353. *Sch. It.* VI. 428.

Sedum alpinum ericoides cæruleum. *B. pin.* 284. *pr.* 132. *Hiſt. Ox. III.* 480. *ſ.* 12. *t.* 10. *f.* 36.

Anglis, purple Saxifrage.

Habitat *in rupibus et petris. In rupibus montis* Ingleborough *non ad ſummitatem, ſed ad latus occidentale.* D. Richardſon; R. ſyn. *In rupibus circa* Llanberris *copioſe.* ♃. III. IV.

autumnalis. 4. SAXIFRAGA foliis caulinis linearibus alternis ciliatis, radicalibus aggregatis. *Sp. pl.* 575. *Fl. carn.* 293. *t.* 14. *dan.* 72. *Jacq. enum.* 71. *et.* 240.

Saxifraga foliis ellipticis ciliatis, caule ſimplici folioſo, paucifloro. *Hall. hiſt.* 971.

Saxifraga alpina anguſtifolio, flore luteo guttato. *R. ſyn.* 353.

Sedum alpinum I. *Cluſ. pan.* 484. *Ger. em.* 516.

Sedum minus VI. ſ. alpinum I. *Cluſ. hiſt. II.* 60.

Sedum

Sedum alpinum flore pallido. *B. pin.* 284. *Hiſt. Ox. III.* 477. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 3. *R. hiſt.* 1042.

Sedum alpinum floribus luteis maculoſis. *B. pin.* 284?

Sedum parvum montanum luteum. *B. hiſt. III.* 693.

Sedum minus alpinum luteum noſtras. *R. cat. angl.* 263. *hiſt.* 1042. *Hiſt. Ox. III.* 477.

Sedula montana pulchra. *Geſn. faſc.* 1. *f.* 4.

Anglis, autumnal Saxifrage.

Habitat *in montoſis*; *on* Ingleborough-hill *plentifully, and in* Weſtmorland. R. ſyn. *On* Beeſton Caſtle, Cheſhire. Blackſ. Spec. bot. ♃. VII. VIII.

5. SAXIFRAGA foliis alternis lanceolatis integerrimis acutis nudis, caule adſcendente folioſo. *hirculus.*

Saxifraga foliis caulinis lanceolatis alternis nudis inermibus, caule erecto. *Sp. pl.* 576. *Fl. ſuec.* 370. *dan.* 120. *Gmel. ſib. IV. t.* 65. *f.* 3.

Saxifraga foliis ellipticis, caule unifloro. *Hall. hiſt.* 972. *t.* 11.

Saxifraga anguſtifolia autumnalis, flore luteo guttato. *Breyn. Cent.* 104. *R. hiſt.* 1048. foliis florum magis acuminatis. *Breyn. Cent.* 106.

Hirculus friſicus Dortmanni. *Cluſ. cur. poſt.* 5.

Hirculus qui chamæciſti genus. *Cluſ. cur. poſt.* 5. 6.

Chamæciſtus friſicus, foliis nardi celticæ. *B. pin.* 466.

Sedum paluſtre luteum bicorne nardi celticæ foliis. *Hiſt. Ox. III.* 477. *ſ.* 12. *t.* 8. *f.* 5.

Sedum anguſtifolium autumnale, flore luteo guttato. *Hiſt. Ox. III.* 477. *ſ.* 12. *t.* 8. *f.* 6.

Geum anguſtifolium autumnale, flore luteo guttato. *Tourn.* 252. *R. ſyn.* 355.

Anglis, marſh Saxifrage.

Habitat *in paluſtribus turfoſis*; *on* Knutsford-moor, Cheſhire. ♃. VII. VIII.

*** *Foliis lobatis, caulibus erectis.*

6. SAXIFRAGA foliis radicatis aggregatis linearibus integris trifidiſque, caule erecto ſubnudo ſubifloro. *Sp. pl.* 578. *Fl. dan.* 71. *cæſpitoſa.*

Saxifraga foliis integris et trifidis, caule ſubnudo, paucifloro.

pauciflоro. *Hall. hiſt.* 988. *opuſc. bot.* 291. *t.* 1. *f.* 1.

Saxifraga foliis partim integris partim trifidis. *Segu. ver.* 1. 451. *t.* 9. *f.* 4. *Sch. It. II.* 49. VII. 518.

Sedum tridactylites alpinum minus. *B. pin.* 284.

Anglis, matted Saxifrage.

Habitat *in montibus ſupra* Ambleſide *in comitatu* Weſtmorlandico. ♃. VII. VIII.

tridactylites. 7. SAXIFRAGA foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule erecto ramoſo. *Sp. pl.* 578.

Saxifraga foliis petiolatis, trilobatis, caule erecto, ramoſo et folioſo. *Hall. hiſt.* 986.

Saxifraga verna annua humilior. *Tourn.* 252. *R. ſyn.* 354.

Sedum tridactylites tectorum. *B. pin.* 285.

Paronychia rutaceo folio. *Ger. em.* 624.

Paronychia foliis inciſis. *Park.* 556.

Anglis, rue-leaved Saxifrage or Whitlow-graſs.

Habitat *in muris, tectis, ruderatis.* ⊙. IV.

Pharmac. Paronychiæ *Herba.*

granulata. 8. SAXIFRAGA foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoſo, radice granulata. *Sp. pl.* 576. *Fl. ſuec.* 372. *dan.* 514. *Mat. med.* 215.

Saxifraga foliis radicalibus reniformibus, obtuſe dentatis, caulinis palmatis. *Hall. hiſt.* 976.

Saxifraga rotundifolia alba. *B. pin.* 309. *R. ſyn.* 354.

Saxifraga alba. *Dod. pempt.* 316. *Ger. em.* 841. vulgaris. *Park.* 424.

Anglis, white Saxifrage.

Habitat *in pratis et paſcuis ſiccioribus*; *prope* Wandſworth *copioſe.* ♃. IV. V.

Pharmac. Saxifragæ albæ *Radix, Folia, Flores, Semina.*

**** *Foliis lobatis, caulibus procumbentibus.*

hypnoides. 9. SAXIFRAGA foliis caulinis linearibus trifidiſve, ſtolonibus procumbentibus, caule erecto nudiuſculo. *Sp. pl.* 579. *Fl. dan.* 348.

Saxifraga foliis petiolatis trifidis caule ſubfolioſo viſcido. *Hall. hiſt.* 989.

Saxifraga

Saxifraga muſcoſa trifido-folio. *Tourn.* 252. *R. ſyn.* 354.
Sedum alpinum trifido folio. *B. pin.* 284.
Sedum alpinum laciniatis ajugæ foliis. *Park.* 739.
Anglis, trifid Saxifrage.
Habitat *in montibus* Weſtmorlandicis, Eboracenſibus, Derbienſibus, Cambrobritannicis *frequens*; *in rupibus* Chedder-rocks *dictis*. V.—VII.

SAPONARIA. 564.

Cal. monophyllus, nudus. *Petala* quinque, unguiculata. *Capſ.* oblonga, unilocularis.

1. SAPONARIA calycibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis. *Sp. pl.* 584. *Fl. dan.* 343. *officinalis.*
Saponaria foliis ovato-lanceolatis, trinerviis, floribus tubuloſis, umbellatis. *Hall. hiſt.* 908.
Saponaria. *Dod. coron.* 75. *Ger. em.* 444. vulgaris. *Cam. epit.* 152. *Park.* 641. *B. hiſt. III.* 346.
Saponaria major lævis. *B. pin.* 206.
Lychnis Saponaria dicta. *R. ſyn.* 339.
β Lychnis Saponaria dicta folio convoluto. *R. ſyn.* 339.
Saponaria concava anglica. *B. pin.* 206. *Hiſt. Ox. II.* 548. *ſ.* 5. *t.* 22. *f.* 52.
Anglis, common Sopewort.
Habitat *in pratis et ad ſepes*; *in ericeto nigro prope* Morden Colledge *in* Cantio. ♃. VII. VIII.
Pharmac. Saponariæ *Folia*, *Radix*.

DIANTHUS. 565.

Cal. cylindricus, monophyllus, baſi ſquamis quatuor. *Petala* quinque unguiculata. *Capſ.* cylindrica, unilocularis.

* *Flores aggregati.*

1. DIANTHUS floribus aggregatis faſciculatis, ſquamis calycinis lanceolatis villoſis tubum æquantibus. *Sp. pl.* 586. *Fl. ſuec.* 381. *dan.* 230. *armeria.*
Tunica floribus umbellatis, ſquamis calycinis hirſutis, mucronatis tubum æquantibus. *Hall. hiſt.* 900.
Caryophyllus latifolius barbatus minor annuus, flore minore. *R. ſyn.* 337.
Caryophyllus pratenſis. *Ger. em.* 594. noſter major et minor. *Park.* 1338.

Caryophyllus barbatus ſylveſtris. *B. pin.* 209.
Anglis, Deptford pink.
Habitat *in pratis et paſcuis glareoſis*, *in ſylva* Charleton-wood *dicta et alibi in* Cantio; *prope* Croydon *copioſe*. ⊙. VII.

√ *prolifer.* 2. DIANTHUS floribus aggregatis capitatis, ſquamis calycinis ovatis obtuſis muticis tubum ſuperantibus. *Sp. pl.* 587. *Fl. dan.* 221.
Tunica capitulo compacto, ovali, calyce univerſali quadrifido. *Hall. hiſt.* 901.
Caryophyllus ſylveſtris prolifer. *B. pin.* 209. *Park.* 1338. *R. ſyn.* 337.
Armeria prolifera. *Lob. ic.* 449. *Ger. em.* 599.
Anglis, proliferus Pink.
Habitat *in pratis et paſcuis arenoſis. Found by the* Rev. Mr. Manningham *in* Selſey *iſland*, Suſſex. R. ſyn. *prope* Norwich. D. Humphrey. ⊙. VII.

** *Flores ſolitarii plures in eodem caule.*

√ *caryophyllus.* *3. DIANTHUS floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ſubovatis breviſſimis, corollis crenatis. *Sp. pl.* 587.
Tunica ramis unifloris et bifloris, petalis levibus, ſtipulis calycinis breviſſimis. *Hall. hiſt.* 896.
Caryophyllus hortenſis ſimplex, flore major. *B. pin.* 208.
Caryophyllus ſimplex major. *Ger. em.* 590.
β Caryophyllus ſimplex flore minore pallido rubente. *B. pin.* 208.
Caryophyllus ſylveſtris ſimplex. *Ger. em.* 591.
Anglis, Clove Pink, July-flower or Carnation.
Habitat *in muris antiquis*; *on* Rocheſter, Deal, Sandown, &c. *caſtles, plentifully.* ♃. VII.
Pharmac. Caryophylli *Flores.*

√ *deltoides.* 4. DIANTHUS floribus ſolitariis: ſquamis calycinis lanceolatis binis, corollis crenatis. *Sp. pl.* 588. *Fl. dan.* 577. *ſuec.* 382.
Caryophyllus minor repens noſtras. *R. ſyn.* 335. *Dill. elth.* 402.

Caryo-

Digitized by Google

Caryophyllus ſimplex ſupinus latifolius. *B. pin.* 209.
β Tunica ramoſior, flore candido cum corolla purpureo. *Dill. elth.* 400. *t.* 298. *f.* 348.
Anglis, maiden Pink.
Habitat *in pratis et ericetis arenoſis paſſim, ſupra* Duppers-hill, *prope* Croydon. ♂. VI.—VIII.

5. DIANTHUS floribus ſubſolitariis, ſquamis calycinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis crenatis. *Sp. pl.* 588. *glaucus.*
Tunica rupeſtris, folio cæſio molli, flore carneo. *Dill. elth.* 401. *tab.* 298. *f.* 385.
Armeriæ ſpecies flore in ſummo caule ſingulari. *R. ſyn.* 336.
Caryophyllus ſylveſtris, alſines holoſteæ arvenſis glabræ foliis, flore unico, calyce barbato. *Pluk. ph. t.* 81. *f.* 3.
Anglis, mountain Pink.
Habitat *in montoſis, on* Chedder-rocks, *in* Somerſetſhire, Mr. Brewer. VI. VII.

*** *Caule unifloro herbaceo.*

*6. DIANTHUS caulibus ſubunifloris, ſquamis calycinis ovatis obtuſis, petalis multifidis, foliis linearibus. *Sp. pl.* 589. *Fl. ſuec.* 384. *arenarius*
Caryophyllus ſylveſtris humilis, flore unico. *B. pin.* 209?
Caryophyllus ſylveſtris I. *Cluſ. hiſt. I.* 282.
Caryophyllus plumarius albus. *Ger. em.* 591?
Armerius flos tertius. *Dod. pempt.* 176.
Anglis, common Pink.
Habitat *in muris antiquis.* ♃. VII. VIII.

TRIGYNIA.

CUCUBALUS. 566.

Cal. inflatus. *Petala* quinque unguiculata abſque corona ad faucem. *Capſ.* trilocularis.

1. CUCUBALUS calycibus campanulatis, petalis diſtantibus, *bacciferus*

tantibus, pericarpiis coloratis, ramis divaricatis. *Sp. pl.* 591.
Cucubalus. *Mill. Ic. t.* 112. Plinii. *Lugd.* 1429. *Tourn.* 339. *R. ſyn.* 267.
Viſago baccifera, petalis ſerratis. *Hall. hiſt.* 912.
Alſine ſcandens baccifera. *B. pin.* 250.
Anglis, berry-bearing Campion.
Habitat *in ſepibus in inſula* Mona. D. Richardſon. R. ſyn. VI. VII.

behen. 2. CUCUBALUS calycibus ſubgloboſis glabris reticulato-venoſis, capſulis trilocularibus, corollis ſubnudis. *Sp. pl.* 591.
Viſcago caule brachiato, nodoſo, calycibus inflatis venoſis. *Hall. hiſt.* 913.
Lychnis ſylveſtris, quæ Behen album vulgo. *B. pin.* 205. *R. ſyn.* 337.
Behen album officinarum. *Ger. em.* 678.
Papaver ſpumeum ſive Behen album vulgo. *Park.* 263.
Anglis, bladder Campion or Spatling-Poppy.
Habitat *in arvis, pratis et paſcuis ſiccioribus.* ♃. VIII.
Obſ. *variat foliis ſcabris.*

viſcoſus. 3. CUCUBALUS floribus lateralibus undique decumbentibus, caule indiviſo, foliis baſi reflexis. *Sp. pl.* 592. *Fl. ſuec.* 386.
Lychnis major noctiflora Dubrenſis perennis. *R. ſyn.* 340. *hiſt.* 995.
Lychnis montana noctiflora hirſuta latifolia alba, floribus abſque appendicibus. *Till. piſ.* 105.
Anglis, Dover Campion.
Habitat *in montoſis. Found on* Dover-cliffs, *by* Mr. Newton. R. ſyn. ♃. VII.

otites. 4. CUCUBALUS floribus dioicis, petalis linearibus indiviſis. *Sp. pl.* 594. *Fl. dan.* 518.
Viſcago floribus verticillatis, ſpicatis, ſexu diſtinctis petalis linearibus. *Hall. hiſt.* 920.
Lychnis viſcoſa flore muſcoſa. *B. pin.* 206.
Seſamoides ſalamanticum magnum. *Ger. em.* 493.
Muſcipula ſalamantica major. *Park.* 636.
Anglis, Spaniſh Campion or Catchfly.

Habitat

Digitized by Google

Habitat *in paſcuis glareoſis. In the gravel-pits on the north ſide of* Newmarket: *alſo by the way-ſides from* Barton Mills *to* Thetford *in* Norfolk. R. ſyn. ♃. VII. VIII.

5. CUCUBALUS acaulis. *Sp. p. ed. I.* 415. *Fl. ſuec.* 337. *dan.* 21. *acaulis.*
Silene acaulis. *Sp. pl. ed. II.* 603.
Lychnis alpina pumila folio gramineo. *B. pin.* 206. *Dill. elth.* 206. *t.* 167. *f.* 206.
Lychnis alpina minima. *R. ſyn.* 341. *hiſt.* 1004.
Caryophyllus IX. Cluſii, Caryophyllus pumilo alpinus. *Ger. em.* 593.
Ocymoides muſcoſus alpinus. *Park.* 639.
Viſcago foliis gramineis caule breviſſimo unifloro. *Hall. hiſt.* 919.
Anglis, moſs Campion.
Habitat *in montibus* Arvoniæ; *prope* Llanberris *copioſe*; *ſupra* Dartmoor *in* Devonia; *et in inſulis* Mull *et* Skye *et boreali parte* Scotiæ *frequens*. D. Hope. ♃. VI. VII.

S I L E N E. 567.

Cal. ventricoſus. *Petala* quinque unguiculata: coronata ad faucem. *Capſ.* trilocularis.

* *Floribus ſolitariis lateralibus.*

1. SILENE hirſuta, petalis ſubintegerrimis, floribus ſubſpicatis pedunculatis alternis erectis, fructibus divaricato-reflexis. *anglica.*
Silene hirſuta, petalis emarginatis, floribus erectis fructibus reflexis pedunculatis alternis. *Syſt. nat.* 309. *Sp. pl.* 594.
Viſcago ceraſtii foliis vaſculis pendulis anglica. *Dill. elth.* 417. *t* 309. *f.* 398.
Lychnis ſylveſtris flore albo minimo. *R. ſyn.* 339. *hiſt.* 996.
Lychnis ſylveſtris hirſuta annua, flore minore albo. *Vaill. pariſ.* 121. *t.* 16. *f.* 12.
Anglis, Engliſh Catchfly.

Habitat

Habitat *in arvis arenoſis, paſſim, prope* Coombe *in agro* Surrienſi. ☉. VI. VII.

Obſ. *Petala obtuſa non crenata, ſubinde emarginata ; Calycis fructus maturi horizontaliter reflexi, non penduli, angulati, viſcidi, piloſi.*

quinquevulnera. 2. SILENE petalis integerrimis ſubrotundis, fructibus erectis alternis. *Sp. pl.* 595.
Lychnis ſylveſtris lanuginoſa minor. *B. pin.* 206.
Lychnis hirſuta flore eleganter variegato. *R. hiſt.* 997.
Anglis, variegated Catchfly.
Habitat *in arvis arenoſis juxta* Wrotham *in* Cantio. ☉. VII.

** *Floribus lateralibus confertis.*

nutans. 3. SILENE petalis bifidis, floribus lateralibus ſecundis cernuis, panicula nutante. *Sp. pl.* 596. *Fl. dan.* 242.
Viſcago foliis lanceolatis hirſutis, floribus paniculatis nutantibus. *Hall. hiſt.* 915.
Lychnis ſylveſtris alba IX. cluſii. *Ger. em.* 470.
Lychnis montana viſcoſa alba latifolia. *B. pin.* 205.
Lychnis ſylveſtris alba ſ. ocymoides minus album. *Park.* 631.
Anglis, Nottingham Catchfly.
Habitat *in pratis montoſis. On the walls of* Nottingham-Caſtle. *R. ſyn.* ♃. VI. VII.

amœna. 4. SILENE petalis bifidis: coronula ſubcoadunata, floribus ſecundis, pedunculis oppoſitis trifloris, ramis alternis. *Sp. pl.* 596.
Lychnis marina anglica. *Ger. em.* 469. *R. ſyn.* 337.
Lychnis marina repens alba. *Park.* 638.
β Lychnis maritima anglica amplioribus foliis. *D. Brewer. Rand. hort. Chels.*
Anglis, ſea Catchfly.
Habitat *in littoribus maritimis arenoſis frequens.* ♃. VI—VIII.

*** *Floribus*

*** *Floribus ex dichotomia caulis.*

5. SILENE calycibus fructus globoſis acuminatis ſtriis triginta, foliis glabris, petalis integris. *Sp. pl.* 598. *conoidea.*
Lychnis ſylveſtris anguſtifolia caliculis turgidis ſtriatis. *B. pin.* 205. *R. ſyn.* 341.
Lychnis ſylveſtris altera incana caliculis ſtriatis. *Lob. ic.* 338.
Anglis, corn Catchfly.
Habitat *in arvis arenoſis ; a little to the north of* Sandown-caſtle *plentifully.* R. ſyn. ⊙. VI. VII.

6. SILENE calycibus decemangularibus : dentibus tubum æquantibus, caule dichotomo, petalis bifidis. *Sp. pl.* 599. *Syſt. Nat.* 311. *noctiflora.*
Viſcago foliis ovato-lanceolatis hirſutis, caule brachiato, calycibus venoſis. *Hall. hiſt.* 911.
Lychnis noctiflora. *B. pin.* 205. *Park.* 632. *R. ſyn.* 340.
Anglis, night-flowering Catchfly.
Habitat *in arvis. Found by* Mr. Dent *among corn, on the left hand of the road leading from* Newmarket *to* Canvaſs-hall *in* Wood-ditton. R. ſyn. *circa* Norwich. D. Roſe. ⊙. VII.

7. SILENE floribus faſciculatis faſtigiatis, foliis ſuperioribus cordatis glabris, petalis integris. *Syſt. Nat.* 311. *Sp. pl.* 601. *Fl. dan.* 559. *Armeria.*
Viſcago foliis glabris ovato-lanceolatis, floribus umbellatis. *Hall. hiſt.* 916.
Lychnis viſcoſa, purpurea latifolia lævis. *B. pin.* 205. *R. ſyn.* 341.
Lychnis ſylveſtris *I. Clus. hiſt.* 288.
Anglis, common Catchfly.
Habitat *in arvis et muris antiquis* ; *on the banks of the river half a mile below* Cheſter. D. Richardſon. *R. ſyn.* ⊙. VII. VIII.

STELLARIA. 568.

Cal. pentaphyllus, patens. *Petala* quinque, bipartita. *Caps.* unilocularis polyſperma.

1. STELLARIA

Holoſtea. 1. STELLARIA foliis lanceolatis ſerrulatis, petalis bifidis. *Sp. pl.* 603. *Fl. ſuec.* 392.
Alſine foliis gramineis, ciliatis. *Hall. hiſt.* 884.
Caryophyllus holoſteus arvenſis glaber, flore majore. *B. pin.* 210. *R. ſyn.* 346.
Gramen leucanthemum. *Ger. em.* 47. *Park.* 1325.
Anglis, greater Stitchwort.
Habitat *in ſylvis et ſepibus frequens.* ♃. IV. V.

graminea. 2. STELLARIA foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis. *Fl. ſuec.* 393. *Sp. pl.* 604.
Alſine foliis lanceolatis lineatis, petiolis ramoſis. *Hall. hiſt.* 882.
Caryophyllus holoſteus arvenſis, glaber, flore minore. *B. pin.* 210. *R. ſyn.* 346.
Gramen leucanthemum alterum. *Ger. em.* 47.
Gramen leucanthemum minus. *Park.* 1325.
β Caryophyllus holoſteus arvenſis medius. *R. ſyn.* 347. *Fl. dan.* 414.
γ Alſine foliis lanceolatis, petalis bipartitis, petiolis unifloris. *Hall. hiſt.* 881.
Alſine longifolia uliginoſis proveniens locis. *B. hiſt.* *III.* 565. *R. ſyn.* 347. *Fl. dan.* 415.
Anglis, leſſer Stitchwort.
Habitat *in pratis, paſcuis & ſepibus frequens* ; β *in paluſtribus.* γ. *in pratis humidis ad fontes et ad ſcaturigines frequens.* ♃. VIII.

nemorum. 3. STELLARIA foliis cordatis petiolatis, panicula pedunculis ramoſis. *Sp. pl.* 603. *Fl. dan.* 271.
Myoſotis foliis petiolatis, cordatis, tubis ternis. *Hall. hiſt.* 886.
Alſine montana, folio ſmilacis inſtar, flore lacineato. *Hiſt. Ox. II.* 550. *ſ.* 5. *t.* 23. *f.* 2. *R. ſyn.* 347.
Alſine altiſſima nemorum. *B. pin.* 250.
Alſine hederacea montana maxima. *Col. Ecphr. I. p.* 289. *t.* 290. *Park.* 761.
Anglis, wood Stitchwort.
Habitat *in ſylvis et ſepibus humidis, et ad ripas fluviorum in comitatibus* Eboracenſi, Lancaſtrienſi, Weſtmorlandico, Cumberlandico, *paſſim.* ♃. VII. VIII.

ARENARIA.

ARENARIA. 569.

Cal. pentaphyllus, patens. *Petala* quinque, integra. *Capſ.* unilocularis polyſperma.

1. ARENARIA foliis ovatis acutis carnoſis. *Sp. pl.* 605. *Fl. lapp.* 140. *ſuec.* 396. *dan.* 624. *peploides.*
Alſine marina foliis portulaceæ. *Fl. pruſs.* 12. *t.* 2. *R. ſyn.* 351.
Alſine littoralis foliis portulaceæ. *B. pin.* 251.
Anthyllis maritima lentifolia. *B. pin.* 282. *Park.* 282.
Anthyllis lentifolia ſ. alſine cruciata marina. *Ger. em.* 622.
Anglis, ſea Sandwort.
Habitat *in littoribus maritimis frequens.* ♃. VI. VII.

2. ARENARIA foliis ovatis acutis petiolatis nervoſis. *Sp. pl.* 605. *Fl. ſuec.* 397. *dan.* 629. *trinervia.*
Alſine foliis ovato-lanceolatis, trinerviis. *Hall. hiſt.* 878.
Alſine plantaginis folio. *B. hiſt. III.* 364. *R. ſyn.* 349.
Anglis, plantain leaved Sandwort.
Habitat *in ſylvis et ſepibus humidis.* ☉. V—VII.

3. ARENARIA foliis ſubovatis acutis ſeſſilibus, corollis calyce brevioribus. *Sp. pl.* 606. *Fl. ſuec.* 398. *ſerpyllifolia.*
Alſine foliis ovato lanceolatis, ſubhirſutis, petalis calyce brevioribus. *Hall. hiſt.* 875.
Alſine minor multicaulis. *B. pin.* 250. *R. ſyn.* 349.
Alſine minima. *Ger. em.* 612. *B. pin. III.* 364.
Alſine aquatica minima. *Park.* 1259.
Anglis, thyme-leaved Sandwort.
Habitat *in muris arenoſis, aridis frequens.* ☉. V—VII.

4. ARENARIA foliis ſubulatis, caulibus paniculatis calycibus acuminatis ſtriatis. *Lin. Mant. I.* 72. *verna.*
Alſine foliis linearibus, petalis calyce longioribus. *Hall. hiſt.* 867.
Alſine puſilla pulchro flore, folio tenuiſſimo noſtras ſ. Saxifraga puſilla carophylloides, flore albo pulchello. *R. ſyn.* 351.

Alſine

Alſine alpina glabra tenuiſſimis foliis, floribus albis. *Herm. par.* 12. *t.* 12.

Alſine caryophylloides tenuifolia, flore albo punctato. *Pluk. ph. t.* 7. *f.* 3.

β Arenaria foliis linearibus erectis, ſubtus ſtriatis, floribus faſtigiatis, inæqualiter pedunculatis. *Ger. gallopr.* 405. *t.* 15. *f.* 1.

Anglis, mountain Sandwort.

Habitat *in montoſis* Eboracenſibus *circa* Settle, *ut et* Derbienſibus, *copioſe*; *circa* Kendal *in comitatu* Weſtmorlandico, *prope* Holywell, *et circa* Llanberris *in* Wallia *copioſe*. ♃. V—VIII.

laricifolia. 5. ARENARIA foliis ſetaceis, caule ſuperne nudiuſculo, calycibus ſubhirſutis. *Sp. pl.* 607. *Jac. auſtr. III.* 39. *t.* 272.

Alſine foliis linearibus, anguſtiſſimis, calycibus tubuloſis villoſis. *Hall. hiſt.* 869.

Alſine alpina junceo folio. *B. pin.* 251. *pr.* 118. *R. ſyll.* 60. *hiſt.* 1031.

Auricula muris pulchro flore, folio tenuiſſimo. *B. hiſt. III.* 360.

Lychnoides juniperi folio perennis. *Vaill. pariſ.* 121.

Anglis, larch-leaved Sandwort.

Habitat *in montibus* Weſtmorlandicis. ♃. VII. VIII.

tenuifolia. 6. ARENARIA foliis ſubulatis, caule paniculato, capſulis erectis, petalis calyce brevioribus lanceolatis. *Sp. pl.* 607. *Syſt. Nat.* 313. *Fl. dan.* 389.

Alſine foliis linearibus, glabris, petalis calyce brevioribus. *Hall. hiſt.* 866.

Alſine tenuifolia. *B. hiſt. III.* 364. *R. ſyn.* 350. *Vaill. paris.* 7. *t.* 3. *f.* 1. *Sigu. ver. I.* 418. *t.* 6. *f.* 2.

Anglis, fine-leaved Sandwort.

Habitat *in pratis et paſcuis arenoſis*; *in the corn-fields on the borders of* Triplow-heath, Gogmagog-hills, &c. *in* Cambridgeſhire. *R. ſyn.* *In* Cornbury Quarry, *near* Charlbury, Oxfordſhire, Blacks. *ſupra murum in oppido* Batterſea, *prope* Londinum. ♃. VI. VII.

rubra. 7. ARENARIA foliis filiformibus, ſtipulis membranaceis vaginantibus. *Sp. pl.* 606.

Alſine foliis linearibus, ſtipulis ovato-lanceolatis, argenteis. *Hall. hiſt.* 872.

Spergula

Spergula purpurea. *B. hiſt. III.* 722. *R. ſyn.* 351.
Saginæ ſpergula minima. *Park.* 561.
Alſine, ſpergulæ facie minor. ſ. Spergula minor ſub-cæruleo flore. *B. pin.* 251. *pr.* 119.

β Arenaria foliis linearibus carnoſis, ſtipulis membranaceis, caulibus pubeſcentibus. *Syſt. Nat.* 312. *Sp. pl.* 606. media. ✓
Spergula maritima flore parvo cæruleo, ſemine vario. *Dill. giſs.* 30. *R. ſyn.* 351.

γ Arenaria foliis linearibus longitudine internodiorum. *Hort. cliff.* 173. *Gron. virg.* 161. *Sp. pl. ed. I.* 423. marina. ✓
Alſine ſpergulæ facie media. *B. pin.* 251. *R. ſyn.* 351.
Spergula marina. *Ger. em.* 1125. noſtras. *B. hiſt. III.* 772.
Anglis, purple Sandwort, or Spurry γ Sea Spurry.
Habitat *in pratis et arvis arenoſis* β *in paſcuis marinis*, γ *in littoribus marinis.* ⊙. VI—VIII.

CHERLERIA. 570.

Cal. pentaphyllus. *Nectaria* quinque bifida, petaloidea. *Antheræ* alternæ ſteriles. *Caps.* trilocularis, trivalvis.

1. CHERLERIA. *Sp. pl.* 608. *Hall. hiſt.* 859. *t.* 21. *Sedoides*, *opuſc.* 300. *t.* 1. *f.* 3. *Segu. ver. III.* 180. *t.* 4. *f.* 3. *Pen. Voy. t.* 33. *Jac. auſtr. III.* 46. *t.* 284.
Sedum montanum perpuſillum, luteolis floribus. *Park.* 738.
Sedum montanum perpuſillum luteum. *Hiſt. Ox. III.* 471. *ſ.* 12. *t.* 6. *f.* 14.
Lychnis alpina, muſcoſis foliis denſius ſtipatis, floribus parvis, calyce duriore. *Pluk. ph. t.* 42. *f.* 8.
Anglis, dwarf Cherleria.
Habitat *in montibus in boreali parte* Scotiæ. D. Hope. *Found on* Baikeval *in the iſland of* Rum. *Penn. Voy.* ♃. VII. VIII.

O PENTAGYNIA.

PENTAGYNIA.

COTYLEDON. 578.

Cal. quinquefidus. *Cor.* monopetala. Squamæ nectariferæ quinque ad baſin germinis. *Capſ.* quinque.

umbilicus. 1. COTYLEDON foliis peltatis crenatis, caule ſubſimplici, floribus pendulis, bracteis integris.
Cotyledon *Dod. ſtirp.* 39. vera radice ruberoſa. *B. hiſt. III.* 683. *R. ſyn.* 271.
Cotyledon major. *B. pin.* 285.
Cotyledon umbilicus veneris. *Cluſ. hiſt. II.* 63.
Umbilicus repens. *Cam. epit.* 858.
Umbilicus veneris. *Ger. em.* 528. vulgaris. *Park.* 740.
Sedum luteum murale ſpicatum, folio umbilicato rotundo. *Hiſt. Ox. III.* 470. ſ. 12. *t.* 10. *f.* 4.
Anglis, common navel-wort, or Wall Penny-wort.
Habitat *in muris antiquis et ſaxoſis humidiuſculis paſſim; in occidentali parte* Angliæ *et in* Arvonia *frequens, circa* Troutbeck *in* Weſtmorlandia. ♃. VI—VIII.
Obſ. *variat Foliis imis reniformibus.*

lutea. 2. COTYLEDON foliis peltatis crenatis caule ſubſimplici, floribus erectis bracteis dentatis.
Cotyledon foliis cucullato-peltatis, ſerrato-dentatis alternis, caule ramoſo, floribus erectis. *Sp. pl.* 615.
Cotyledon flore luteo radice repente. *Dodart. Mem.* 265. *t.* 73.
Cotyledon radice tuberoſa longa repente. *R. hiſt.* 1878.
Cotyledon luteum umbilicatum ſpicatum, radice repente majus. *Hiſt. Ox. III.* 471.
Anglis, yellow Navel-wort.
Habitat *in muris et ſaxoſis humidiuſculis, in occidentali parte comitatus* Eboracenſis, D. Tofield. *in horto* D. Clement, *qui recepit ex agro* Somerſetſienſi, *vidi.* ♃. VI.

SEDUM.

SEDUM 579.

Cal. quinquefidus. *Cor.* pentapetala. Squamæ nectariferæ quinque, ad baſin germinis. *Caps.* quinque.

* *Planifolia.*

1. SEDUM foliis planiuſculis ſerratis, corymbo folioſo, caule erecto. *Sp. pl.* 616. *Telephium.*
   Sedum androgynum foliis conſertis, ſerratis, floribus denſe umbellatis. *Hall. hiſt.* 954.
   Telephium. *Cam. epit.* 112. vulgare. *B. pin.* 287.
   Telephium ſ. Craſſula major vulgaris. *Park.* 726.
   Craſſula ſ. Faba inverſa. *Ger. em.* 518.
   Anacampſeros, vulgo Faba craſſa. *B. hiſt. III.* 681. *R. ſyn.* 269.
   β Telephium purpureum majus. *B. pin.* 287.
   γ Telephium album. *Fuchſ. hiſt.* 800.
   Anglis, common Stonecrop, Orpine, or Live-long.
   Habitat *in muris, paſcuis et ad ſepes.* ♃. VIII.
   Pharmac. Telephii *Herba.*

** *Teretifolia.*

2. SEDUM foliis ſubulatis ſparſis baſi ſolutis: inferioribus recurvatis. *Sp. pl.* 618. *Fl. ſuec.* 1296. *dan.* 113. *reflexum.*
   Sedum foliis ſemiteretibus, acutis, ariſtatis, caule ſupremo multifido umbellato. *Hall. hiſt.* 967.
   Sedum minus luteum ramulis reflexis. *B. pin.* 283. *R. ſyn.* 270.
   Aizoon ſcorpioides. *Ger. em.* 513.
   Vermicularis ſcorpioides. *Park.* 733.
   β Sedum minus hæmatoides. *Ger. em.* 512. *R. ſyn.* 269.
   Sedum minus luteum folio acuto. *B. pin.* 283.
   Anglis, yellow Stocecrop, or Prick-madam.
   Habitat *in muris, tectis et rupibus frequens.* ♃. VII.

3. SEDUM foliis ſubulatis quinquefariam confertis baſi ſolutis, floribus cymoſis. *Sp. pl.* 618. *Fl. ſuec.* 318. *dan.* 59. *rupeſtre.*
   Sedum rupeſtre repens foliis compreſſis. *Dill. elth.* 343. *t.* 256. *f.* 333.

Digitized by Google

Sedum minus e rupe ſ. Vincentii. *R. ſyn.* 271.
Sedum minus vincentii. *Pet. H. br. t.* 41. *f.* 8.
Anglis, rock Stonecrop.
Habitat *in rupibus St.* Vincentii *prope* Briſtolium; *in rupibus* Hyſsæ *valleculæ* Nantphrancon *imminentibus. R. ſyn.* VIII.

✓ *album.* 4. SEDUM foliis oblongis obtuſis teretiuſculis ſeſſilibus patentibus, cyma ramoſa. *Sp. pl.* 619. *Fl. dan.* 66.
Sedum caule glabro, foliis teretibus. umbellis ramoſis, floribus petiolatis. *Hall. hiſt.* 959.
Sedum minus officinarum. *Ger. em.* 512.
Vermicularis flore albo. *Park.* 733.
Anglis, white Stonecrop.
Habitat *in muris, tectis, paſſim. On a wall juſt beyond the chapel* Kentiſh-town. Blacks. ♃. VI. VII.
Pharmac. Vermicularis *Herba.*

✓ *acre.* 5. SEDUM foliis ſubovatis adnato-ſeſſilibus gibbis erectiuſculis alternis, cyma trifida. *Sp. pl.* 619.
Sedum foliis conicis confertis, caulibus ramoſis, ſummis trifidis. *Hall. hiſt.* 966.
Sedum parvum acre flore luteo. *B. hiſt. III.* 694. *R. ſyn.* 270.
Sempervivum minus vermiculatum acre. *B. pin.* 283.
Vermicularis ſeu Illecebra minor acris. *Ger. em.* 517.
Illecebra minor ſ. Sedum III. Dioſcoridis, *Park.* 735.
β Sedum foliis ſubovatis adnato-ſeſſilibus gibbis erectiuſculis ſexfariam imbricatis. *Sp. pl.* 620.
Sedum foliis teretibus, ternatis, caulibus ſimplicibus trifidis. *Hall. hiſt.* 965.
Sempervivum minus vermiculatum inſipidum. *B. pin.* 284.
Sempervivum minimum. *Cam. epit.* 856.
Anglis, wall Stonecrop, or Pepper.
Habitat *in muris tectis, rupibus et paſcuis ſiccioribus* β *prope* Northfleet *et* Sheerneſs; *in inſula* Shepey *copioſe.* VI. VII.
Pharmac. Sedi minoris *Herba.*

✓ *anglicum.* 6. SEDUM foliis ſubovatis adnato-ſeſſilibus gibbis alternis, cyma ramoſa bifida.

Sedum

Digitized by Google

Sedum minimum non acre flore albo. *R. ſyn.* 270. *t.* 12. *f.* 2.

Sedum minimum, flore mixto ex albo et rubro. *Merr. pin.*

Anglis, Engliſh Stonecrop.

Habitat *in rupibus, ſaxoſis et arenoſis vitreſcentibus in comitatibus* Weſtmorlandico, Cumberlandico, Lancaſtrienſi, Devonienſi, *et* Cornubienſi, *copioſe in* Wallia *frequens*; *prope* Deal *in Cantio.* ♃. VII. VIII.

Deſc. Radix *ramoſa perennis.* Caulis *procumbens, teres, foliatus, glaber, ramoſus, rubeſcens*; *ramis alternis.* Folia *alterna, ſubtrifariam imbricata, adnato-ſeſſilia, ſubovata, acutiuſcula ſuperne planiuſcula, ſubtus gibba, pulpoſa, nuda.* Cyma *ramoſa, bifida, ſubrecurva.* Flores *ſeſſiles ſecundi*; Corolla *alba ſeu purpuraſcenti-alba.* Capſulæ *purpuraſcentes.*

7. SEDUM foliis oppoſitis ovatis obtuſis carnoſis, caule infirmo, floribus ſparſis. *Sp. pl.* 618. *Jac. Hort. vind. II.* 71. *t.* 153. *daſyphyllum.*

Sedum foliis conicis obtuſis glaucis, reticulatis, caule ramoſo viſcido. *Hall. hiſt.* 961.

Sedum minus circinato folio. *B. pin.* 283. *Hiſt. Ox. III.* 473. *ſ.* 12. *t.* 17. *f.* 35. *R. ſyn.* 271.

Sedum minus VII. *Cluſ. hiſt. I. l.* 60.

Aizoon daſyphyllum. *Dalech. hiſt.* 1133.

Anglis, round-leaved Stonecrop.

Habitat *in muris et tectis, plentifully on the houſes and walls at* Market-eit, *near* Market-ſtreet. Mr. Th. Knowlton. R. ſyn. *in muris prope* Hammerſmith *et* Kew *prope* Londinum, *et in muris apud* Bugden *in agro* Huntingtonienſi. ⊙. VII.

8. SEDUM caule erecto, foliis planiuſculis, pedunculiſque ſubpiloſis. *Sp. pl.* 620. *Fl. dan.* 24. *villoſum.*

Sedum hirſutum et viſcidum, foliis linearibus obtuſis planiuſculis. *Hall. hiſt.* 962.

Sedum purpureum pratenſe. *B. hiſt. III.* 692. *R. ſyn.* 270.

Sedum paluſtre ſubhirſutum purpureum. *B. pin.* 285.

Sedum minus paluſtre. *Ger. em.* 515.

Sedum arvenſe ſ. paluſtre flore rubente. *Park.* 734.

Anglis, hairy Stonecrop.
Habitat *in pratis et paſcuis montoſis, humidis, on the moiſt rocks about* Ingleborough-hill, *on* Hartſide-hill, *near* Gambleby, *in the way to* Often *in* Cumberland ; *in et juxta montem* Hincklehew *prope* Settle. Dr. Richardſon. R. ſyn. *In* Scotia *frequens*. ⊙. VI. VII.

O X A L I S. 582.

Cal. pentaphyllus. *Petala* unguibus connexa. *Capſ.* angulis dehiſcens, pentagona.

Acetoſella. 1. OXALIS ſcapo unifloro, foliis ternatis, radice ſquamoſo articulata. *Sp. pl.* 620. *Hall. hiſt.* 928.
Oxys alba. *Ger. em.* 1201. *R. ſyn.* 281.
Trifolium acetoſum vulgare. *B. pin.* 330. *Park.* 746.
β Trifolium acetoſum vulgare. flore purpureo. *Merr.*
Anglis, common Wood-ſorrel.
Habitat *in ſylvis, ſepibus, ericetis umbroſis.* ♃. IV.
Pharmac. Lujulæ *Folia.*

A G R O S T E M A. 583.

Cal. monophyllus, coriaceus. *Petala* quinque unguiculata : Limbo obtuſo, indiviſo. *Caps.* unilocularis.

Githago. 1. AGROSTEMA hirſuta calycibus corollam æquantibus, petalis integris nudis. *Sp. pl.* 624. *Fl. dan.* 576.
Lychnis calycibus longiſſime caudatis. *Hall. hiſt.* 926.
Lychnis ſegetum major. *B. pin.* 204. *R. ſyn.* 338.
Lychnoides ſegetum ſ. Nigellaſtrum. *Park.* 632.
Pſeudo-melanthium. *Dalech. hiſt.* 438. *Ger. em.* 1087. *B. hiſt. III.* 341.
Anglis, corn Cockle.
Habitat *in arvis frequens.* ⊙. VI. VII.

L Y C H N I S. 584.

Cal. monophyllus, oblongus, lævis. *Petala* quinque unguiculata : Limbo ſubbifido. *Caps.* quinquelocularis.

LYCHNIS

Digitized by Google

1. LYCHNIS petalis quadrifidis, fructu ſubrotundo. *Sp. pl.* 625. *Fl. dan.* 590. *Flos cuculi.* ✓
Lychnis petalis quadrifidis. *Hall. hiſt.* 921.
Lychnis plumaria ſylveſtris ſimplex. *Park. par.* 253. *R. ſyn.* 338.
Caryophyllus pratenſis, laciniato flore ſimplici, ſive Flos cuculi. *B. pin.* 210.
Armerius pratenſis mas et fœmina. *Ger. em.* 600.
Anglis, meadow Lychnis, Pinks, Wild-williams, or Cuckow-Flower.
Habitat *in pratis et paſcuis humidis.* ♃. VI.

2. LYCHNIS petalis integris. *Sp. pl.* 625. *Viſcaria.* ✓
Lychnis foliis lanceolatis, floribus verticillatis, ſpicatis. *Hall. hiſt.* 927.
Lychnis ſylveſtris viſcoſa rubra anguſtifolia. *B. pin.* 205. *Park.* 636. *R. ſyn.* 340.
Muſcipula anguſtifolia. *Ger. em.* 601.
Anglis, viſcous Lychnis, or Catchfly.
Habitat *in pratis montoſis. Found by* Mr. Lhwyd *on the ſides of* Craig Wreidhin-hill, *in* Montgomeryſhire. *R. ſyn.* ♃. V. VI.

3. LYCHNIS floribus dioicis. *Sp. pl.* 626. *dioica.* ✓
Lychnis floribus ſexu diſtinctis. *Hall. hiſt.* 923.
Lychnis ſylveſtris rubello flore. *Ger. em.* 469. *R. ſyn.* 339. mas.
Lychnis ſylveſtris flore rubro. *Park.* 631.
Lychnis ſylveſtris ſ. aquatica purpurea ſimplex. *B. pin.* 204.
β Lychnis ſylveſtris albo flore. *Ger. em.* 468. *Park.* 630. *R. ſyn.* 339. fœmina.
Lychnis ſylveſtris alba ſimplex. *B. pin.* 204.
Anglis, red β white Lychnis or Campion.
Habitat *in ſylvis, et ſepibus et pratis ubique.* ♃. V—VIII.
Obſ. *variat Floribus hermaphroditis, et tum Petala carnea ſunt.*

CERASTIUM. 585.

Cal. pentaphyllus. *Petala* bifida. *Caps.* unilocularis, apice dehiſcens.

* *Capſulis oblongis.*

vulgatum. 1. CERASTIUM foliis ovatis, panicula dichotoma, petalis calyce æqualibus, caulibus diffuſis.
Ceraſtium foliis ovatis, petalis calyce æqualibus caulibus diffuſis. *Sp. pl.* 627.
Myoſotis foliis ovato-lanceolatis, petalis calycis longitudine. *Hall. hiſt.* 893.
Myoſotis arvenſis hirſuta, parvo flore albo. *Vaill. paris.* 142. *t.* 30. *f.* 1.
Alſine hirſuta, magno flore. *B. pin.* 251.
Alſine hirſuta myoſotis. *Lob. adv.* 195. *R. ſyn.* 349.
Anglis, common Ceraſtium, or Mouſe-ear-chickweed.
Habitat *in pratis, paſcuis et muris.* ☉. VI.

viſcoſum. 2. CERASTIUM erectum villoſo-viſcoſum, panicula dichotoma, floribus pedunculo longioribus.
Ceraſtium erectum villoſo-viſcoſum. *Sp. pl.* 627.
Myoſotis hirſuta et viſcoſa. *Hall. hiſt.* 895.
Myoſotis hirſuta altera viſcoſa. *Vaill. pariſ.* 142. *t.* 30. *f.* 3.
Alſine viſcoſa. *Park.* 764.
Alſine hirſuta altera viſcoſa. *B. pin.* 251.
Alſine hirſuta myoſotis latifolia precoſior. *R. ſyn.* 348.
Anglis, viſcous Ceraſtium, or Mouſe-ear-chickweed.
Habitat *in pratis, paſcuis et muris.* ☉. IV. V.

ſemidecandrium. 3. CERASTIUM floribus pentandris, petalis emarginatis. *Sp. pl.* 627. *Hort. cliff.* 173. *Fl. ſuec.* 416.
Ceraſtium hirſutum minus, parvo flore. *Dill. giſs.* 80. *R. ſyn.* 348. *t.* 15. *f.* 1.
Myoſotis caule ſimplici, foliis ovatis hirſutis, tubis ternis. *Hall. hiſt.* 894.
Myoſotis arvenſis hirſuta minor. *Vaill. paris.* 142. *t.* 30. *f.* 2.
Alſine hirſuta minor. *B. pin.* 251.

Anglis,

Anglis, leaſt Ceraſtium, or Mouſe-ear-chickweed.
Habitat *in muris et paſcuis frequens.* ☉. IV.

4. CERASTIUM foliis lineari-lanceolatis obtuſis glabris, corollis calyce majoribus. *Sp. pl.* 628. *Fl. ſuec.* 417. *dan.* 626. *arvenſe.*
Myoſotis foliis linearibus lanceolatis, petalis calyce duplo longioribus. *Hall. hiſt.* 889.
Myoſotis arvenſis hirſuta, flore majore. *Vaill. paris.* 141. *t.* 50. *f.* 4.
Caryophyllus arvenſis hirſutus, flore majore. *B. pin.* 210. *R. ſyn.* 348.
Caryophyllus holoſteus. *Ger. em.* 595. arvenſis hirſutus. *Park.* 1339.
Anglis, Corn Ceraſtium, or Mouſe-ear-chickweed.
Habitat *in arvis, pratis et paſcuis arenoſis ſupra* Dupper's-hill *prope* Croydon. ♃. V.

5. CERASTIUM foliis ovato-lanceolatis, caule diviſo, capſulis oblongis. *Sp. pl.* 628. *Fl. dan.* 6. *alpinum.*
Myoſotis foliis ovato-lanceolatis ſubhirſutis, petalis calyce duplo longioribus. *Hall. hiſt.* 888.
Alſine myoſotis facie, Lychnis alpina, flore amplo niveo repens. *R. ſyn.* 349. *t.* 15. *f.* 2.
Anglis, alpine Ceraſtium, or Mouſe-ear-chickweed.
Habitat *in montibus, et juxta ſcaturigines, ad latera montis* Snowdon. *Nullibi frequentius quam juxta ſcaturigines aquarum montis excelſi* Wyddfa *boream verſus.* Dr. Richardſon. R. ſyn. *in monte* Clogwyn dû yn yr Arddu *dicto prope* Llanberris. ♃. VI. VII.

** *Capſulis ſubrotundis.*

6. CERASTIUM foliis ovatis, floribus umbellatis, petalis ſubintegris, fructibus pendulis. *umbellatum.*
Holoſteum floribus umbellatis. *Læfl. it.* 120. *Sp. pl.* 130.
Holoſteum caryophyllæum arvenſe. *Tabern. ic.* 233.
Caryophyllus arvenſis umbellatus, folio glabro. *B. pin.* 210.
Caryophyllus holoſteus arvenſis. *Ger. em.* 595.

Alſine

Alſine floribus umbellatis, petalis ſerratis. *Hall. hiſt.* 878.
Anglis, umbellated Ceraſtium.
Habitat *in muris et arvis arenoſis, in muris antiquis et aggeribus circa* Norwich. D. Roſe, *et circa* Bury *in* Suffolkia. D. Cullum. ☉. IV. V.
Obſ. *variat floribus triandris, tetrandris et pentandris trigynis, et floribus decandris pentagynis.*

latifolium. 7. CERASTIUM foliis ovatis ſubtomentoſis, ramis ſubunifloris, capſulis globoſis. *Sp. pl.* 629.
Myoſotis foliis tomentoſis ovatis. *Hall. hiſt.* 887.
Caryophyllus holoſteus alpinus latifolius. *B. pin.* 210. *pr.* 104.
Alſine myoſotis lanuginoſa alpina grandiflora, ſeu Auricula muris villoſa, flore amplo membranaceo. *R. ſyn.* 349.
Herba facie auriculæ muris. *Mart. Spitz. T. G. f. d.*
Anglis, mountain Ceraſtium.
Habitat *in rupe prope* Clogwyn y Garnedd. *totius* Cambriæ *altiſſima juxta* Llanberris *in* Arvonia *copioſe* R. ſyn. ♃. V. VI.

aquaticum. 8. CERASTIUM foliis cordatis ſeſſilibus floribus ſolitariis, fructibus pendulis. *Sp. pl.* 628.
Alſine foliis ovato-cordatis, imis petiolatis, tubis quinis. *Hall. hiſt.* 885.
Alſine aquatica major. *B. pin.* 251.
Alſine major repens perennis. *B. hiſt. III.* 362. *R. ſyn.* 347.
Alſine major. *Cam. epit.* 851. *Tabern.* 707. *Ger. em.* 611. et maxima. *Park.* 759.
Anglis, water Ceraſtium.
Habitat *in aquoſis et ad ripas fluviorum.* ♃. VII.

SPERGULA. 586.

Cal. pentaphyllus. *Petala* quinque integra. *Caps.* ovata, unilocularis, quinquevalvis.

arvenſis. 1. SPERGULA foliis verticillatis, fructibus pendulis.
Spergula foliis verticillatis, floribus decandris. *Sp. pl.* 630.

Spergula.

Spergula. *Dod. pempt.* 527. *B. hiſt. III.* 722.
Alſine foliis verticillatis, ſeminibus rotundis. *Hall. hiſt.* 873.
Alſine Spergula dicta major. *B. pin.* 251. *R. ſyn.* 351.
Saginæ Spergula. *Ger. em.* 1125. major. *Park.* 562.
β Spergula foliis verticillatis floribus pentandris. *Sp. pl.* 630. pentandria.
Spergula annua ſemine foliaceo nigro, circulo membraceo albo cincto. *Dill. giſs.* 46. *Ep. Nat. cur. cent. V.* 75. *t.* 4. *R. ſyn.* 351. *Hiſt. Ox. II.* 551.
Anglis, corn Spurrey.
Habitat *in arvis et arenoſis.* ☉. VII. VIII.
Obſ. *variat floribus pentandris et decandris in eadem planta.*

2. SPERGULA foliis oppoſitis ſubulatis lævibus, caulibus ſimplicibus. *Sp. pl.* 630. *Fl. dan.* 96. *nodoſa.*
Alſine foliis ſuperioribus faſciculatis. *Hall. hiſt.* 871.
Alſine paluſtris foliis tenuiſſimis, ſeu Saxifraga paluſtris anglica. *Ger. em.* 567. *R. ſyn.* 350.
Alſine paluſtre ericæ folio, polygonoides, articulis crebrioribus, flore albo pulchello. *Pluk. t.* 7. *f.* 4.
Alſine nodoſa germanica. *B. pin.* 251.
Saxifraga paluſtris anglica. *Park.* 427.
Anglis, knotted Spurrey, or Engliſh marſh Saxifrage.
Habitat *in arenoſis et paſcuis humidiuſculis, ad ripas* Thameſis *juxta* Nine-elms *prope* Londinum. ♃. VII. VIII.

3. SPERGULA foliis oppoſitis ſubulatis ciliatis faſciculatis, floribus pentandris. *laricina.*
Spergula foliis oppoſitis ciliatis ſubulatis faſciculatis. *Sp. pl.* 631.
Alſine foliis oppoſitis linearibus, rigidis faſciculatis, baſi ciliatis, petalis integris, calyce æqualibus. *Gmel. ſib. IV.* 155.
Saxifraga anglica puſilla foliis brevioribus, craſſioribus et ſucculentioribus. *R. ſyn.* 345.
Anglis, ciliated Spurrey.

Habitat

Habitat *in pratis et ericetis arenoſis paſſim* ; *prope* Cobham *et* Eſher *in comitatu* Surrienſi ; *in* Devonia *et* Cornubia *frequens*. ♃. VI. VII.

Deſc. Radix *perennis*, *ramoſa*, *repens*. Caules *plures ramoſi procumbentes*. Folia *oppoſita*, *connata*, *ſubulata*, *ciliata*, *acuta*, *nuda in axillis foliorum*, *foliis minoribus faſciculatis*. Pedunculi *laterales*, *ad apicem rami*, *ſolitarii*, *longiſſimi uniflori*, *teretes*. Flores *cernui*, *albi*, Stamina *quinque raris decem*.

Claſſis

Digitized by Google

Claſſis XI.

DODECANDRIA

Stamina inter XI. et XIX. incluſive.

MONOGYNIA.

ASARUM. 589.

Cal. quadrifidus, germini inſidens. *Cor.* o. *Capſ.* coriacea, coronata.

1. ASARUM foliis reniformibus obtuſis binis. *Sp. pl.* 633. *Fl. ſuec.* 421. *dan.* 633. *europæum.*
   Aſarum foliis reniformibus ſubhirſutis. *Hall. hiſt.* 1547.
   Aſarum. *B. pin.* 197. *hiſt. III.* 548. *R. ſyn.* 158.
   Aſarum vulgare. *Ger. em.* 836. *Park.* 266.
   Anglis, common Aſarabacca.
   Habitat *in nemoroſis. In a hedge on the left hand, as ſoon as you are within the gate, the firſt field from* Charnell's green, *going to* Sir Thomas Seabright's *beach-wood*, Th. Knowlton; *in ſeveral woods in* Lancaſhire, *R. ſyn.* ♃. V.
   Pharmac. Aſari *Radix*, *Folia.*

LYTHRUM. 604.

Cal. duodecim-fidus. *Petala* ſex, calyci inſerta. *Capſ.* bilocularis, polyſperma.

1. LYTHRUM foliis oppoſitis cordato-lanceolatis, floribus ſpicatis dodecandris. *Sp. pl.* 640. *ſalicaria.*
   Salicaria foliis lanceolatis, ſubhirſutis, floribus ſpicatis. *Hall. hiſt* 854.
   Salicaria vulgaris purpurea, foliis oblongis. *Tourn.* 253. *R. ſyn.* 367.

Lyſimachia

Lyſimachia purpurea. *Ger. em.* 476. *Park.* 546.
Lyſimachia ſpicata purpurea. *B. pin.* 246.
β Lyſimachia purpurea trifolia, caule hexagono. *Spig. iſag. R. ſyn.* 367.
Anglis, purple Looſeſtrife.
Habitat *in paludibus et ad ripas fluviorum.* ♃. VII. VIII.

hyſſopifolia. 2. LYTHRUM foliis alternis linearibus, floribus hexandris. *Sp. pl.* 642. *Jac. auſtr. II.* 20. *t.* 133.
Salicaria foliis linearibus, floribus per alas ſeſſilibus. *Hall. hiſt.* 583.
Salicaria hyſſopifolia latiore et anguſtiore. *Tourn.* 253. *R. ſyn.* 367. *Hall. jen.* 147. *t.* 6. *f.* 3.
Hyſſopifolia. *B. pin.* 218. aquatica. *B. hiſt. III.* 792.
Gratiola anguſtifolia. *Ger. em.* 581. ſ. minor. *Park.* 220.
Anglis, hedge Looſeſtrife or hyſſop.
Habitat *in aquoſis et ubi aquæ per hyemem ſtagnarunt, ſed rarius, in ericeto* Hounſlejano. ⊙. VIII.

D I G Y N I A.

AGRIMONIA. 607.

Cal. quinquedentatus, altero obvallatus. *Petala* quinque. *Sem.* duo infundo calycis.

eupatoria. 1. AGRIMONIA foliis caulinis pinnatis: impari petiolato, fructibus hiſpidis. *Sp. pl.* 643.
Agrimonia foliis pinnatis, pinnulis alterne minimis. *Hall. hiſt.* 991.
Agrimonia. *Ger. em.* 712. *R. ſyn.* 202. vulgaris. *Park.* 594.
Eupatorium. *Fuchſ. hiſt.* 244. *Cam. ep.* 759. veterum ſ. Agrimonia. *B. pin.* 321.
Anglis, common Agrimony.
Habitat *in marginibus agrorum et nemoroſis.* ♃. VI VII.
Pharmac. Agrimoniæ *Herba.*

TRIGYNIA.

TRIGYNIA.

RESEDA. 608.

Cal. monophyllus, partitus. *Petala* laciniata. *Capſ.* ore dehiſcens, unilocularis.

1. RESEDA foliis lanceolatis integris baſi utrinque unidentatis, calycibus quadrifidis. *Syſt. nat.* 329. *Sp. pl.* 643. *luteola.*
Reſeda foliis ellipticis, obtuſe lanceolatis undulatis, calycibus quadrifidis. *Hall. hiſt.* 1058.
Luteola. *Ger. em.* 494. *R. ſyn.* 366. vulgaris. *Park.* 602.
Luteola herba ſalicis folio. *B. pin.* 100.
Anglis, dyers Reſeda or Weed.
Habitat *in pratis et paſcuis, locis ſterilioribus et incultis.* ⊙. VI.

2. RESEDA foliis omnibus trifidis: inferioribus pinnatis. *Sp. pl.* 645. *Gort. Gelr.* 310. *lutea.*
Reſeda hexapetala, foliis pinnatis undulatis, calyce ſexfido. *Hall. hiſt.* 1056.
Reſeda vulgaris. *B. pin.* 100. *R. ſyn.* 366.
Reſeda minor ſ. vulgaris. *Ger. em.* 277. *Park.* 823.
β Reſeda criſpa gallica. *Bocc. pl. rar.* 76.
Anglis, yellow Reſeda or Baſe-rocket.
Habitat *in arvis, pratis et paſcuis præſertim ſolo calcareo.* ⊙. VI.—VIII.

EUPHORBIA. 609.

Cor. tetra ſ. pentapetala, calyce incidens. *Cal.* monophyllus, ventricoſus. *Capſ.* tricocca.

* *Dichotomæ (umbella bifida aut nulla.)*

1. EUPHORBIA dichotoma, foliis integerrimis ſemicordatis, floribus ſolitariis axillaribus, caulibus procumbentibus. *Sp. pl.* 653. *Amœn. Acad. III.* 117. *peplis.*
Tithymalus maritimus ſupinus annuus, Peplis dictus. *R. ſyn.* 313.
Peplis. *B. hiſt. III.* 668. *Ger. em.* 503. *Park.* 194.

Peplis

Peplis maritima folio obtuſo. *B. pin.* 293.
Anglis, purple Spurge.
Habitat *in littoribus maritimis arenoſis*; *inter* Penſans *et* Marketjeu *in* Cornubia; *prope* Exmouth *in* Devonia *copioſe*. ⊙. VII. VIII.

** *Umbella trifida.*

peplus. 2. EUPHORBIA umbella trifida: dichotoma, involucellis ovatis, foliis integerrimis obovatis petiolatis. *Sp. pl.* 653. *Amœn. Acad. III.* 115.
Tithymalus foliis rotundis, ſtipulis floralibus cordatis, petalis argute corniculatis. *Hall. hiſt.* 1049.
Tithymalus parvus annuus, foliis ſubrotundis non crenatis, Peplus dictus. *R. ſyn.* 313.
Peplus ſ. Eſula rotunda. *B. pin.* 292. *Ger. em.* 503.
Anglis, petty Spurge.
Habitat *in cultis oleraceis*. ⊙. VII. VIII.

exigua. 3. EUPHORBIA umbella trifida: dichotoma, involucellis lanceolatis, foliis linearibus. *Sp. pl.* 654. *Amœn. Acad. III.* 118. *Fl. dan.* 592.
Tithymalus foliis linearibus, ſtipulis lanceolatis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1048.
Tithymalus ſ. Eſula exigua. *B. pin.* 295.
Tithymalus leptophyllus. *Park.* 193. *R. ſyn.* 313.
Eſula exigua Tragi. *Ger. em.* 502.
Anglis, dwarf Spurge.
Habitat *in arvis*. ⊙. VII.

*** *Umbella quinquefida.*

portlandica. 4. EUPHORBIA umbella quinquefida: dichotoma, involucellis ſubcordatis concavis, foliis lineari-lanceolatis acutis glabris patentibus. *Sp. pl.* 656.
Tithymalus maritimus minor, Portlandicus *R. ſyn.* 313. *t.* 24. *f.* 6.
Anglis, Portland Spurge.
Habitat *in arenoſis maris littoribus. Found by the* Rev. Mr. Stoneſtreet *in the narrow neck of land which joins* Portland *to* Dorſetſhire. R. ſyn. *prope* Exmouth,

Digitized by Google

mouth, *in* Devonia; *in littoribus* Cornubiæ *paſſim*; *prope* Carnarvon *in* Wallia, *&c.* ⊙. VII. VIII.

5. EUPHORBIA umbella ſubquinquefida; bifida, involucellis cordato-reniformibus, foliis ſurſum imbricatis. *Sp. pl.* 657. *Amœn. Acad. III.* 129. *paralias.*
Tithymalus maritimus. *B. pin.* 291.
Tithymalus paralius. *Ger. em.* 498. *R. ſyn.* 312.
Tithymalus paralius ſ. maritimus. *Park.* 184.
Anglis, ſea Spurge.
Habitat *in littoribus maritimis.* ♃. VII. VIII.

6. EUPHORBIA umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis obovatis, foliis cuneiformibus ſerratis. *Sp. pl.* 658. *Amœn. Acad. III.* 124. *helioſcopia.*
Tithymalus foliis petiolatis, ſubrotundis ſerratis, ſtipulis rotundis ſerratis. *Hall. hiſt.* 1050.
Tithymalus helioſcopius. *Cam. epit.* 963. *Ger. em.* 498. *B. pin.* 291. *R. ſyn.* 313.
Anglis, ſun Spurge or Water-wort.
Habitat *in cultis oleraceis.* ⊙. VII. VIII.

7. EUPHORBIA umbella quinquefida: ſubtrifida: bifido, involucellis ovatis, foliis lanceolatis ſerrulatis villoſis, capſulis verrucoſis. *Sp. pl.* 658. *Amœn. Acad. III.* 120. *verrucoſa.*
Tithymalus foliis ellipticis ſerratis, ſtipulis umbellaribus quinis, floralibus obtuſe quadrangulis, fructibus undique exaſperatis. *Hall. hiſt.* 1052.
Tithymalus myrſinites fructu verrucæ ſimili. *B. pin.* 291.
Tithymalus verrucoſus. *B. hiſt. III.* 673. *Park.* 181. *R. ſyn.* 312.
Anglis, warty Spurge.
Habitat *in arvis. Found by* Mr. Dale *in* Eſſex; *and by* Dr. Robinſon *near* York. R. ſyn. ♂. VIII.

8. EUPHORBIA umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis carina piloſis, foliis ſerratis lanceolatis, capſulis verrucoſis. *Sp. pl.* 660. *platyphyllos.*
Tithymalus foliis lanceolatis ſerratis, ſtipulis florali-

 bus

bus cordatis, capſulis aſperis lineis levibus diviſis. *Hall. hiſt.* 1053.

Tithymalus platyphyllos. *Fuchſ. hiſt.* 813. *B. hiſt. III.* 670. *R. ſyn.* 312.

Tithymalus arvenſis latifolius germanicus. *B. pin.* 291.

β Tithymalus ſegetum longifolius. *Cat. Cant. app. R. ſyn.* 312.

Anglis, corn Spurge.

Habitat *in arvis*; *at* Black Notley *in* Eſſex. R. ſyn. *In the corn fields between* Harefield-common *and* Battle's-Well. Blackſ. Sp. bot. *prope* Northfleet. ⊙. VII. VIII.

Obſ. *in β Folia fere integerrima, baſi tantum minutiſſima ſerrulata.*

**** *Umbella multifida.*

hyberna. 9. EUPHORBIA umbella ſexfida: dichotoma involucellis ovalibus, foliis integerrimis, ramis nullis, capſulis verrucoſis. *Sp. pl.* 662.

Tithymalus latifoliis hiſpanicus. *Tab. hiſt.* 987. *B. pin.* 291.

Tithymalus hybernicus. *Merr. pin. R. ſyn.* 312. vaſculis muricatis erectis. *Dill. elth.* 387. *t.* 290. *f.* 374.

Anglis, Iriſh Spurge.

Habitat *in arvis*; *amongſt the corn near* Twickenham-park, *againſt* Richmond; *and near* Otterſpool. Mr. Dood. R. ſyn. *inter* Feverſham *et* Sittingborn *in* Cantio. ♃. VIII.

amygdaloides. 10. EUPHORBIA umbella multifida: dichotoma, involucellis perfoliatis orbiculatis, foliis obtuſis. *Sp. pl.* 662.

Tithymalus characias amygdaloides. *Ger. em.* 500. *B. pin.* 290. *R. ſyn.* 312.

Tithymalus ſylvaticus toto anno folia retinens. *B. hiſt. III.* 671.

Tithymalus characias vulgaris. *Park.* 186.

Anglis, wood Spurge.

Habitat *in ſylvis et ſepibus frequens.* ♃. IV. V.

11. EU-

11. EUPHORBIA umbella multifida: bifida, involucelcis perfoliatis emarginatis, foliis lanceolatis integerrimis, caule perenni. *Sp. pl.* 662. *characias.*
Tithymalus characias monſpelienſium. *Ger. em.* 499. *Park.* 186. *R. ſyn.* 312.
Tithymalus characias rubens peregrinus. *B. pin.* 290.
Anglis, red-Spurge.
Habitat *in ſylvis et ſepibus, ſed rarius. On the paper-mill pool-dam in* Haywood-park, *in* Staffordſhire. D. Plot. R. ſyn. ♄. VI.

DODECAGYNIA.

SEMPERVIVUM. 612.

Cal. duodecim-partitus. *Petala* duodecim. *Capſ.* duodecim, polyſperma.

1. SEMPERVIVUM foliis ciliatis, propaginibus patentibus. *Sp. pl.* 664. *Fl. dan.* 601. *tectorum.*
Sempervivum foliis radicalibus carnoſis ciliatis, caulinis imbricatis membranaceis, corymbo racemoſo reflexo. *Hort. cliff.* 179. *Mat. med.* 222.
Sempervivum majus. *Ger. em.* 510. *R. ſyn.* 269.
Sedum majus vulgare. *B. pin.* 283. *Park.* 730.
Sedum roſulis glabris ciliatis, petalis conglutinatis; lanceolatis hirſutis, quatuordenis. *Hall. hiſt.* 949.
Anglis, common Houſeleek.
Habitat *in tectis paſſim.* ♃. VII.
Pharmac. Sempervivi majoris *Herba.*

Digitized by Google

Claſſis XII.

I C O S A N D R I A.

M O N O G Y N I A.

P R U N U S. 620.

Cal. quinquefidus, inferus. *Petala* quinque. *Drupæ* nux ſuturis prominulis.

√ *communis.* 1. PRUNUS pedunculis ſubgeminis, foliis lanceolato-ovatis convolutis, ramis ſubmuticis.

inſititia. Prunus pedunculis geminis, foliis ovatis ſubvilloſis convolutis, ramis ſpinaſcentibus. *Sp. pl.* 680. *Hall. hiſt.* 1081.

Prunus ſylveſtris major. *B. hiſt. I.* 196. *R. ſyn.* 462.

Prunus ſylveſtris præcocia. *B. pin.* 444.

Prunus ſylveſtris fructu majore nigro. *R. ſyn. ed. II.* 301.

β Prunus ſylveſtris fructu rubro, acerbo et ingrato. *R. ſyn.* 463.

√ γ Prunus ſylveſtris fructu majore albo. *R. ſyn.* 462.

domeſtica. δ Prunus pedunculis ſubſolitariis, foliis lanceolato-ovatis convolutis, ramis muticis. *Sp. pl.* 680.

Prunus domeſtica. *Ger. em.* 1497.

Prunus. *B. pin.* 443.

Pruna majora dulcia et parva atro-cæruleo. *B. pin.* 443.

Anglis, common Prunus or Plumb; α. β. γ. Bullace-tree δ. Plumb-tree.

Habitat *in ſepibus*. ♄. IV.

√ *ſpinoſa.* 2. PRUNUS pedunculis ſolitariis, foliis lanceolatis glabris, ramis ſpinoſis. *Sp. pl.* 681. *Fl. ſuec.* 432.

Prunus ſylveſtris. *Ger. em.* 1497. *Park.* 1033. *B. pin.* 444. *hiſt. I.* 193. *R. ſyn.* 462.

Anglis, thorny Prunus, Black-thorn or Sloe-tree.

Habitat

Habitat *in ſepibus.* ♄. IV.
Pharmac. Pruni ſylveſtris, *Cortex*, *Flores*, *Fructus.*

3. PRUNUS umbellis ſubpedunculatis, foliis ovato-lanceolatis conduplicatis. *ceraſus.*
Prunus umbellis ſubpedunculatis, foliis ovato lanceolatis conduplicatis glabris. *Sp. pl.* 679.
Ceraſus foliis glabris ſerratis, ovato-lanceolatis, mucrone producto. *Hall. hiſt.* 1083.
Ceraſus ſylveſtris fructu rubro. *B. hiſt.* 1220. *R. ſyn.* 463.
Ceraſus ſativa rotunda, rubra et acida. *B. pin.* 449.
Ceraſus acida. *Tab. ic.* 985.
β Ceraſus ſylveſtris fructu minimo cordiformi. *Ph. brit. R. ſyn.* 463.
γ Prunus umbellis ſeſſilibus, foliis ovato-lanceolatis conduplicatis ſubtus pubeſcentibus. *Sp. pl.* 680. *avium.*
Ceraſus foliis ovato-lanceolatis, ſerratis, inferne ſubhirſutis, mucrone producto. *Hall. hiſt.* 1082.
Ceraſus ſylveſtris ac major, fructu ſubdulci nigro colore inficiente. *B. pin.* 450.
Ceraſus ſylveſtris fructu nigro. *B. hiſt. I.* 220. *R. ſyn.* 463.
Ceraſus nigra. *Tab. ic.* 986.
δ Ceraſus ſylveſtris ſeptentrionalis fructu parvo ſerotino. *R. ſyn.* 463.
Anglis, red γ black Prunus or Cherry. *Hunt. Ev. ſylv.* 188.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. V.
Pharmac. Ceraſorum nigrorum *Fructus.*

4. PRUNUS floribus racemoſis, foliis deciduis baſi ſubtus biglanduloſis. *Sp. pl.* 677. *padus.*
Padus foliis ovato-lanceolatis, ſerratis. *Hall. hiſt.* 1086.
Ceraſus avium nigra et racemoſa. *Ger. em.* 1504. *R. ſyn.* 463.
Ceraſus avium racemoſa. *Park.* 1517.
Ceraſus racemoſa ſylveſtris fructu non eduli. *B. pin.* 451.
Anglis, birds Prunus or Cherry.

Digitized by Google

Habitat *in ſylvis et ſepibus* ; *in comitatibus* Weſtmorlandico, Cumberlandico, Eboracenſi, Lancaſtrienſi, *&c. frequens. In the lane going from* Temple-mills *to* Epping Foreſt, Dr. Wilmer. ♄. V.

D I G Y N I A.

C R A T Æ G U S. 622.

Cal. quinquefidus. *Petala* quinque. *Bacca* infera diſperma.

Aria. 1. CRATÆGUS foliis ovatis inciſis ſerratis ſubtus tomentoſis. *Sp. pl.* 681. *Fl. ſuec.* 433. *dan.* 302.
Meſpilus foliis ovatis ſerratis, ſubtus tomentoſis. *Hall. hiſt.* 1089.
Meſpilus alni folio ſubtus incano, Aria Theophraſti dicta. *R. ſyn.* 453.
Aria Theophraſti. *Ger. em.* 1327.
Sorbus ſylveſtris Aria Theophraſti dicta. *Park.* 1421.
Alni effigie, lanato folio major. *B. pin.* 452.
Anglis, white Haw or Beam-tree. *Hunt. Ev. ſylv.* 181.
Habitat *in ſylvis et ſepibus præſertim montoſis et ſolo calcareo.* ♄. V.

torminalis. 2. CRATÆGUS foliis cordatis ſeptangulis: lobis infimis divaricatis. *Sp. pl.* 681.
Meſpilus foliis ſerratis, ſeptilobis ; lobis primis divergentibus. *Hall. hiſt.* 1088.
Meſpilus apii folio ſylveſtris non ſpinoſa, ſeu Sorbus torminalis. *B. pin.* 454. *R. ſyn.* 453.
Sorbus torminalis. *Cam. epit.* 162. *Ger. em.* 1471. ſeu vulgaris. *Park.* 1420.
Anglis, wild Haw-tree or Service. *Hunt. El. ſylv.* 182.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. IV. V.

Oxyacantha. 3. CRATÆGUS foliis obtuſis ſubtrifidis ſerratis. *Sp. pl.* 683. *Fl. ſuec.* 434. *dan.* 634. floribus monogynis.

Meſpilus

Meſpilus ſpinoſa, foliis glabris, ſerratis, retuſis, trifidis. *Hall. hiſt.* 1087.
Meſpilus apii folio ſylveſtris ſpinoſa ſ. Oxyacantha. *B. pin.* 454. *R. ſyn.* 453.
Oxyacanthus. *Ger. em.* 1327.
Spina appendix vulgaris. *Park.* 1025.
β Meſpilus apii folio ſylveſtris ſpinoſa, folio et fructu majore. *R. ſyn.* 454.
Anglis, common Haw-tree or White-thorn. *Hunt. Ev. ſylv.* 398.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. V.
Pharmac. Spinæ albæ ſ. Oxyacanthæ *Flores*, *Fructus.*

TRIGYNIA.

SORBUS. 623.

Cal. quinquefidus. *Petala* quinque. *Bacca* infera triſperma.

1. SORBUS foliis pinnatis utrinque glabris. *Sp. pl.* 683. *aucuparia.*
Sorbus ſylveſtris foliis domeſticæ ſimilis. *B. pin.* 415. *R. ſyn.* 452.
Sorbus ſylveſtris ſ. Fraxinus bubula. *Ger. em.* 1473.
Sorbus aucuparia. *B. hiſt. I.* 62. *Crantz. faſc. II.* 49. *t.* 1. *f.* 4.
Ornus ſive Fraxinus ſylveſtris. *Park.* 1419.
Meſpilus foliis pinnatis, utrinque glabris. *Hall. hiſt.* 1096.
Anglis, mountain Service, Aſh or Quicken-tree. *Hunt. Ev. ſylv.* 218.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. V.

2. SORBUS foliis pinnatis ſubtus villoſis. *Sp. pl.* 684. *domeſtica.*
Sorbus. *B. hiſt. I.* 59. *Ger. em.* 1474. *R. ſyn.* 452.
ſativa. *B. pin.* 415.
Sorbus legitima. *Park.* 1420.
Sorbus domeſtica. *Crantz. faſc. II.* 49. *t.* 2. *f.* 3.
Meſpilus foliis pinnatis ſubtus villoſis. *Hall. hiſt.* 1092.
Anglis, true Service or Sorb-tree.

Digitized by Google

Habitat *in montibus nemoroſis. In the mountainous part of* Cornwall. Walter Moyle, Eſq. *In the* More-lands *in* Staffordſhire. D. Plot. R. ſyn. ♄. V.
Pharmac. Sorbi *Fructus.*

hybrida. 3. SORBUS foliis angulatis ſemipinnatiſque, ſubtus tomentoſis.
Sorbus foliis ſemipinnatis ſubtus tomentoſis. *Sp. pl.* 684. *Lin. dec. II. t.* 6.
Anglis, baſtard Service-tree.
Habitat *in montoſis. On the walls of* Caſtel Dinas brân Denbighſhire. Mr. Waring. ♄. V.

PENTAGYNIA.

PYRUS. 626.

Cal. quinquefidus. *Petala* quinque. *Pomum* inferum quinqueloculare, polyſpermum.

communis. 1. PYRUS foliis ſerratis, pedunculis corymboſis. *Sp. pl.* 686. *Fl. ſuec.* 436.
Pyrus foliis ſerratis, pomis baſi productis. *Hort. cliff.* 190.
Pyrus foliis ovato-lanceolatis ſerratis glabris. *Hall. hiſt.* 1096.
Pyrus ſylveſtris. *Ger. em.* 1457. *Park.* 1500. *B. pin.* 439.
Pyraſter ſ. Pyrus ſylveſtris. *B. hiſt. I.* 57. *R. ſyn.* 452.
β Pyrus ſativa. *R. ſyn.* 452.
Anglis, common Pear-tree.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. IV. V.

malus. 2. PYRUS foliis ſerratis umbellis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 686.
Pyrus foliis ſerratis, pomis baſi concavis. *Hort. cliff.* 186.
Pyrus foliis ovatis, acuminatis ſubtus hirſutis, petiolis florigeris breviſſimis. *Hall. hiſt.* 1097.
Malus ſylveſtris. *Ger. em.* 1461. *Park.* 1502. *R. ſyn.* 452.

Malus

Malus ſylveſtria. *B. pin.* 451.
β Malus ſativa. *R. ſyn.* 451.
Anglis, Crab-tree or Wilding, β Apple-tree.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. V.
Pharmac. Mali ſylveſtris *Fructus.*

MESPILUS. 625.

Cal. quinquefidus. *Petala* quinque. *Bacca* infera, pentaſperma.

*1. MESPILUS inermis, foliis lanceolatis ſubtus tomentoſis, floribus ſolitariis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 684. *germanica.*
Meſpilus foliis elliptico-lanceolatis ſerratis, calycibus longiſſimis, perſiſtentibus. *Hall. hiſt.* 1094.
Meſpilus. *Dod.* 801. *Ger. em.* 1453. *R. ſyn.* 453. vulgaris. *Park.* 1422.
Meſpilus germanica folio laurino non ſerrato, ſ. Meſpilus ſylveſtris. *B. pin.* 453.
Anglis, Medlar-tree.
Habitat *in ſepibus. In all the hedges about* Minehiville. Mr. Du Bois. *R. ſyn.* ♄. V.

SPIRÆA. 630.

Cal. quinquefidus. *Petala* quinque. *Capſ.* polyſperma.

1. SPIRÆA foliis pinnatis: foliolis uniformibus ſerratis, caule herbaceo, floribus cymoſis. *Sp. pl.* 702. *Fl. ſuec.* 439. *dan.* 635. *filipendula.*
Filipendulo foliis pinnatis minimis intermiſtis, extrema trilobata. *Hall. hiſt.* 1136.
Filipendula. *Ger. em.* 1058. *Park.* 434. *R. ſyn.* 259. vulgaris. *B. pin.* 163.
Anglis, common Spiræa or Drop-wort.
Habitat *in pratis et paſcuis montoſis, ſolo cretaceo. Supra* Dupper's-Hill, *prope* Croydon. D. Caute; *juxta* Clapham *prope* Londinum. ♄. VII.
Pharmac. Filipendulæ *Radix*, *Folia.*

2. SPIRÆA foliis pinnatis: impari majore lobato, floribus cymoſis. *Sp. pl.* 702. *Fl. dan.* 547. *ulmaria.*
Filipendula foliis pinnatis, acute ſerratis, minimis intermiſtis,

termiſtis, extrema trilobata maxima. *Hall. hiſt.* 1135.
Ulmaria. *Cluſ. hiſt. II.* 198. *B. hiſt. III.* 488. *R. ſyn.* 259. vulgaris. *Park.* 592.
Regina prati. *Ger. em.* 1043.
Barba capri floribus compactis. *B. pin.* 164.
Anglis, meadow Spiræa or -ſweet.
Habitat *in pratis humidis et ad ripas fluviorum.* ♃. VI. VII.
Pharmac. Ulmariæ *Herba.*

POLYGYNIA.

ROSA. 631.

Cal. urceolatus, quinquefidus, carnoſus, collo coarctatus. *Petala* quinque. *Sem.* plurima, hyſpida, calycis interiori lateri affixa.

* *Germinibus globoſis.*

eglanteria. 1. ROSA germinibus ſubglobosis petioliſque aculeatis, aculeis recurvis, folioſis ovatis ſubtus rubiginoſis.
Roſa *rubiginoſa*, germinibus globoſis petioliſque aculeatis, aculeis recurvis, foliis ſubtus rubiginoſis. *Lin. Mantiſſ. II.* 564. *Jac. auſtr. I.* 31. *t.* 50.
Roſa ſpinis aduncis, foliis ſubtus rubiginoſis. *Hall. hiſt.* 1103.
Roſa ſylveſtris odora. *Ger. em.* 1269. *R. ſyn.* 454. ſeu Eglenteria flore ſimplici. *Park. par.* 418.
Roſa ſylveſtris foliis odoratis. *B. pin.* 483.
Anglis, ſweet Roſe or Briar.
Habitat *in ſepibus et ericetis.* ♄. VI. VII.

ſpinoſiſſima. 2. ROSA germinibus globoſis glabris, pedunculis hiſpidis, caule petioliſque aculeatiſſimis. *Syſt. nat.* 348. *Sp. pl.* 705. *Fl. dan.* 398.
Roſa ſpinis rectis confertis, foliis novenis glabris, pomis et petiolis ſubſpinoſis. *Hall. hiſt.* 1106.
Roſa pumila, ſpinoſiſſima, foliis pimpinellæ glabris, flore albo. *B. hiſt. II.* 40. *R. ſyn.* 455.

Roſa

Roſa campeſtris ſpinoſiſſima, flore albo odorato. *B. pin.* 483.
Roſa pimpinella ſ. pomifera minor. *Park.* 1018.
Roſa pimpinellæ folio. *Ger. em.* 1270.
β Roſa ciphiana ſ. Roſa pimpinellæ foliis minor noſtras, flore eleganter variegato. *Scot. ill.* 46.
Anglis, burnet Roſe.
Habitat *in ericetis et arenoſis.* ♄. VI. VII.

3. ROSA germinibus globoſis pedunculiſque glabris, caule petioliſque aculeatis, floribus ſubcymoſis. *Fl. angl.* 192. *Lin. mantiſſ. II.* 245. *Fl. dan.* 398. *arvenſis.* ✓
Roſa ſylveſtris altera minor, flore albo noſtras. *R. ſyn.* 455.
Roſa arvenſis candida. *B. pin.* 484.
Roſa canina humilior fructu rotundiore. *D. Plot.*
β Roſa canina ſylveſtris, unico flore et fructu. *R. ſyn.*
Anglis, corn Roſe or white Dog-roſe.
Habitat *in ſepibus et ericetis.* ♄. VII.

4. ROSA germinibus globoſis pedunculiſque hiſpidis, caule aculeis ſparſis, petiolis aculeatis, foliis tomentoſis. *Sp. pl.* 704. *villoſa.*
Roſa ſpinis rectis, foliis quinis tomentoſis, pinnis rotundis, ſpinoſis. *Hall. hiſt.* 1105.
Roſa ſylveſtris pomifera major noſtras. *R. ſyn.* 455.
Roſa ſylveſtris pomifera major. *B. pin.* 484.
β Roſa ſylveſtris fructu majore hiſpido. *R. ſyn.* 454.
Anglis, apple Roſe.
Habitat *in nemoroſis et ſepibus montoſis, in comitatibus* Eboracenſi, Cumberlandico *et* Weſtmorlandico; β *circa* Londinum *paſſim.* ♄. VI.

** *Germinibus ovatis.*

5. ROSA germinibus ovatis pedunculiſque glabris, caule petioliſque aculeatis. *Sp. pl.* 704. *Fl. dan.* 555. *canina.* ✓
Roſa ſpinis aduncis, foliis ſeptenis, calycibus tomentoſis, ſegmentis pinnatis et ſemipinnatis, tubis breviſſimis. *Hall. hiſt.* 1101.
Roſa canina inodora. *Ger. em.* 1270.

Roſa

Roſa ſylveſtris inodora ſ. canina. *Park.* 1017. *R. ſyn.* 454.
Roſa ſylveſtris vulgaris flore odorato incarnata. *B. pin.* 483.
Anglis, dog Roſe or Hep-tree.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. VI.
Pharmac. Roſæ ſylveſtris, *Flores Spongiolæ (inſectorum niduli) ſ. Bedeguar, Cynoſbati.*

RUBUS. 632.

Cal. quinquefidus. *Petala* quinque. *Bacca* compoſita acinis monoſpermis.

* *Fruteſcentes.*

✓ *idæus.* 1. RUBUS foliis quinato-pinnatis ternatiſque, caule aculeato, petiolis canaliculatis. *Sp. pl.* 706.
Rubus caule ſpinoſo, ſubrecto, foliis quinatis et ternatis, ſubtus tomentoſis, fructibus hirſutis. *Hall. hiſt.* 1108.
Rubus idæus ſpinoſus. *B. pin.* 470. fructu rubro. *B. hiſt. II.* 59. *R. ſyn.* 467.
Rubus idæus. *Ger. em.* 1272. *Park.* 557.
Anglis, Raſberry-bramble or Framboiſe.
Habitat *in ſylvis et ſepibus, montibus ſaxoſis et udis* Walliæ, *et ſeptentrionalium* Angliæ, &c. ♄. V. VI.
Pharmac. Rubi idæi *Fructus.*

✓ *cæſius.* 2. RUBUS foliis ternatis ſubnudis : lateralibus bilobis, caule aculeato tereti. *Sp. pl.* 706.
Rubus caule aculeato proſtrato, foliis ternatis, ſubtus hirſutis. *Hall. hiſt.* 1110.
Rubus repens fructu cæſio. *B. pin.* 479. *Ger. em.* 1271.
Rubus minor fructu cæruleo. *B. hiſt. II.* 59. *R. ſyn.* 467.
Rubus minor, chamærubus ſ. Humirubus. *Park.* 1013.
Anglis, ſmall Bramble, or Dewberry-buſh.
Habitat *in ſylvis et ſepibus paſſim.* ♄. VI. VII.

✓ *fruticoſus.* 3. RUBUS foliis quinato-digitatis ternatiſque, caule petioliſque aculeatis. *Sp. pl.* 707. *Fl. ſuec.* 444.

Rubus

Rubus caule ſpinoſo ſerpente, foliis quinatis et ternatis, ſubtus ſubtomentoſis, bacca levi. *Hall. hiſt.* 1109.
Rubus. *Cam. epit.* 751. *Lob. ic. II.* 211. vulgaris major. *Park.* 1013. fructu nigro. *B. hiſt. II.* 57. *R. ſyn.* 467.
Rubus vulgaris ſ. Rubus fructu nigro. *B. pin.* 479.
β Rubus vulgaris major, fructu albo. *R. ſyn.* 467.
Anglis, common Bramble.
Habitat *in ſylvis et ſepibus*. ♄. V—IX.

** *Herbacei.*

4. RUBUS foliis ternatis nudis, flagellis reptantibus herbaceis. *Sp. pl.* 708. *Fl. dan.* 138. *ſaxatilis.*
Rubus caule herbaceo, foliis ternatis, glabris, acinis baccarum diſtinctis, pauciſſimis. *Hall. hiſt.* 1111.
Rubus ſaxatilis. *Ger. em.* 1273.
Rubus alpinus ſaxatilis. *Park.* 1014.
Chamærubus ſaxatilis. *B. pin.* 479. *R. ſyn.* 261.
Anglis, ſtone Bramble.
Habitat *inter lapides ad latera montium in comitatibus* Eboracenſi, Cumberlandico *et* Weſtmorlandico. ♃. VI.

5. RUBUS foliis ſimplicibus lobatis, caule inermi unifloro. *Sp. pl.* 708. *Fl. ſuec.* 449. *dan.* 1. *chamæmorus.*
Rubus caule bifolio unifloro, foliis ſimplicibus. *Fl. lapp.* 208. *t.* 5. *f.* 1.
Chamæmorus. *Cluſ. hiſt. I.* 118. *Ger. em.* 1273. *R. ſyn.* 260. anglica. *Park.* 1014.
Chamærubus foliis ribes anglica. *B. pin.* 480.
Anglis, mountain Bramble or Cloud-berry.
Habitat *in paludibus turfoſis ſupra montes* Eboracenſes, Weſtmorlandicos, Cumberlandicos, Lancaſtrenſes, Arvonicos. ♃. V. VI.

FRAGARIA. 633.

Cal. decemfidus. *Petala* quinque. *Receptaculum* ſeminum ovatum, baccatum, deciduum.

1. FRAGARIA flagellis reptantibus. *Sp. pl.* 708. *veſca.*

Fragaria

Fragaria foliis ternatis, flagellis reptans. *Hall. hiſt.* 1112.
Fragaria. *Ger. em.* 997. *R. ſyn.* 254. vulgaris. *B. pin.* 758. *Park.* 758. *Fl. lapp.* 209.
β Fragaria fructu hiſpido. *Ger. em.* 998.
γ Fragaria fructu parvi pruni magnitudine. *B. pin.* 327.
δ Fragaria fructu albo. *B. pin.* 326.
Anglis, common Strawberry.
Habitat *in ſylvis et ad ſepes frequens.* ♃. V. VI.

ſterilis. 2. FRAGARIA caule decumbente, ramis floriferis laxis. *Syſt. nat.* 350.
Fragaria caule decumbente repente. *Sp. pl.* 709.
Fragaria caule proſtrato, foliis ternatis retuſis ſericeis. *Hall. hiſt.* 1113.
Fragaria ſterilis. *B. pin.* 327. *R. ſyn.* 254.
Fragaria minime veſca. *Park.* 758. f. ſteriles. *Lob. ic.* 696. *Ger. em.* 998.
Anglis, barren Strawberry.
Habitat *in paſcuis et ericetis ſterilioribus.* ♃. IV. V.

POTENTILLA. 634.

Cal. decemfidus. *Petala* quinque. *Sem.* ſubrotunda, nuda, receptaculo parvo exſucco affixa.

fruticoſa. 1. POTENTILLA foliis pinnatis, caule fruticoſo. *Sp. pl.* 709. *Fl. ſuec.* 451. *Kalm. it. II.* 263.
Pentaphylloides rectum fruticoſum. *Hiſt. Ox. II.* 193. *ſ.* 2. *t.* 23. *f.* 5. *Hortul. angl.* 54. *t.* 54.
Pentaphylloides fruticoſa. *Cat. pl. angl.* 228. *ic. R. ſyn.* 256.
Anglis, ſhrubby Cinquefoil.
Habitat *ad ripam meridionalem* Teſæ *fluvii infra vicum* Thorp *dictum variis in locis, nec non infra cœnobium* Athelſtani, *vulgo* Eggleſton-abbey; *in agro* Eboracenſi. Mr. Lawſon *obſerved thouſands of theſe plants by* Mickle-force, *in* Teaſdale. *R. ſyn.* ♄. VI.

anſerina. 2. POTENTILLA foliis pinnatis ſerratis, caule repente. *Sp. pl.* 710. pedunculis unifloris. *Syſt. nat.* 350. *Fl. dan.* 544.

Fragaria

Fragaria caule repente, foliis pinnatis ſerratis, ſubtus tomentoſis, petiolis unifloris. *Hall. hiſt.* 1126.
Potentilla. *B. pin.* 321. *Park.* 593. *Cam. epit.* 758.
Pentaphylloides argentina dicta. *R. ſyn.* 256.
Argentina. *Dod. pempt.* 600. *Ger. em.* 993.
Anglis, ſilver Cinquefoil, Weed, or Wild Tanſey.
Habitat *ad ſemitas, vias inque paſcuis depreſſis ubi aquæ præſertim hyemales ſtagnant frequens.* ♃. VI. VII.

3. POTENTILLA foliis pinnatis alternis: foliolis quinis ovatis crenatis, caule erecto. *Sp. pl.* 171. *Jac. auſtr. II.* 9. *t.* 114. *rupeſtris.*
Fragaria foliis pinnatis, pinnis ſeptenis, ſubrotundis ſerratis. *Hall. hiſt.* 1127.
Pentaphylloides erectum. *B. hiſt. II.* 398. *Hiſt. Ox. II.* 193. *ſ.* 2. *t.* 20. *f.* 1. *R. ſyn.* 255.
Pentaphyllum fragiferum. *Ger. em.* 991. *Park.* 397. *Cluſ. hiſt. II.* 107.
Quinquefolium fragiferum. *B. pin.* 326.
Anglis, rock Cinquefoil.
Habitat *ad latera montis cujuſdam* Craig Wreidhin *dicti in comitatu montis* Gomerici Walliæ. D. Lhwyd. *R. ſyn.* ♃. VII.

* *Foliis digitatis.*

4. POTENTILLA foliis quinatis cuneiformibus inciſis ſubtus tomentoſis, caule erecto. *Sp. pl.* 712. *argentea.* ✓
Fragaria caule erecto, foliis quinatis, apice ſerratis ſubtus tomentoſis. *Hall. hiſt.* 1124.
Pentaphyllum erectum, foliis profunde ſectis ſubtus argenteis, flore luteo. *B. hiſt. II.* 598. *R. ſyn.* 255.
Pentaphyllum rectum minus. *Park.* 400.
Quinquefolium tormentillæ facie. *Ger. em.* 988.
Quinquefolium folio argenteo. *B. pin.* 325.
Anglis, tormentil Cinquefoil.
Habitat *in pratis et paſcuis ſolo glareoſo paſſim.* ♃. VI.

5. POTENTILLA foliis radicalibus quinatis cuneiformibus ſerratis, caulinis ſuboppoſitis, ramis filiformibus decumbentibus. *Sp. pl.* 713. *opaca*

Fragaria

Fragaria caule ſuberecto, foliis quinis, ſeptenis, ſerratis, obtuſis. *Hall. hiſt.* 1120.
Pentaphyllum parvum hirſutum. *B. hiſt. II.* 598. *R. ſyn.* 255.
Pentaphyllum incanum minus repens. *Ger. em.* 989.
Quinquefolium minus repens lanuginoſum. *Park.* 399. luteum. *B. pin.* 325.
Quinquefolium IV. flavo flore 2 ſpecies. *Cluſ. hiſt. II.* 106.
Anglis, hairy Cinquefoil.
Habitat *in paſcuis, circa* Kippax *in agro* Eboracenſi. ♃. VI. VII.

verna. 6. POTENTILLA foliis radicalibus quinatis acute ſerratis retuſis, caulinis ternatis, caule declinato. *Sp. pl.* 712. *Fl. ſuec.* 455.
Fragaria caule decumbente, foliis quinatis ſerratis ſubhirſutis. *Hall. hiſt.* 1119.
Pentaphyllum ſ. Quinquefolium minus. *Tabern. ic.* 123.
Quinquefolium minus repens luteum. *B. pin.* 325.
Anglis, ſpring Cinquefoil.
Habitat *in pratis et paſcuis ſterilioribus prope* Preſton *in comitatu* Lancaſtrenſi, D. Tofield; *in the* King's Park, Edinburgh, Dr. Hope: *prope* Giggleſwick *in comitatu* Eboracenſi. ♃. V. VI.

alba. 7. POTENTILLA foliis quinatis apice conniventi-ſerratis, caulibus filiformibus procumbentibus, receptaculis hirſutis. *Sp. pl.* 713. *Jac. auſtr. II.* 10. *t.* 115.
Fragaria foliis ovatis apice ſerratis, oris ſericeis, pappo placentæ longiſſimo. *Hall. hiſt.* 1123.
Quinquefolium album majus. *B. pin.* 325.
Quinquefolium ſylvaticum majus flore albo. *Ger. em.* 987.
Anglis, white Cinquefoil.
Habitat *in* Wallia, D. Haviland. ♃. VII. VIII.

reptans. 8. POTENTILLA foliis digitatis, caule repente, pedunculis unifloris. *Sp. pl.* 714. *Fl. dan.* 589.

Fragaria

Digitized by Google

Fragaria foliis quinatis, ſerratis, petiolis uniflori-, caule repente. *Hall. hiſt.* 1118.
Pentaphyllum vulgatiſſimum. *Park.* 398. *R. ſyn.* 255.
Quinquefolium majus. *Ger. em.* 987. repens. *B. pin.* 325.
β Tormentilla *reptans*, caule repente, foliis petiolatis. *Fl. angl.* 198. *Sp. pl.* 176.
Tormentilla reptans. *Pet. h. br. t.* 41. *f.* 10. *R. ſyn.* 357.
Pentaphyllum reptans alatum foliis profundius ſerratis. *Plot. hiſt. Ox. c.* 6. *p.* 7. *t.* 9. *f.* 5.
Pentaphyllum minus viride, flore aureo tetrapetalo, radiculas in terram e geniculis demittens. *Hiſt. Ox. II.* 190.
γ Pentaphyllum aureum minus, ſylvaticum, noſtras, foliis tripartito diviſis ex cauliculorum geniculis radiceſcens. *Pluk. alm.* 285.
Anglis, common Cinquefoil, or Five-leaved-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis et ad vias frequens. β in ſylvis et paſcuis arenoſis et ſterilioribus paſſim.* ♃. VI.—VIII.
Pharmac. Pentaphylli *Radix.*
Obſ. *in β variat floribus tetrapetalis et pentapetalis in eadem planta.*

TORMENTILLA. 635.

Cal. octofidus. *Petala* quatuor. *Sem.* ſubrotunda, nuda receptaculo parvo exſucco affixa.

1. TORMENTILLA caule erectiuſculo, foliis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 716. *erecta.*
Tormentilla. *Cam. epit.* 685. *Ger. em.* 992. *R. ſyn.* 257. vulgaris. *Park.* 394.
Tormentilla ſylveſtris. *B. pin.* 326.
Fragaria tetrapetala, foliis caulinis ſeſſilibus, quinatis. *Hall. hiſt.* 1117.
Anglis, common Tormentil, or Septfoil.
Habitat *in paſcuis, et nemoroſis ſterilioribus.* ♃. VI—VIII.
Pharmac. Tormentillæ *Radix*, *Folia.*

GEUM. 636.

Cal. decemfidus. *Petala* quinque. *Sem.* ariſta geniculata.

urbanum. 1. GEUM floribus erectis, fructu globoſo villoſo: ariſtis uncinatis nudis, foliis lyratis. *Sp. pl.* 716.
Geum foliis pinnatis, pinna ultima trilobata, floribus patulis, tubis aduncis. *Hall. hiſt.* 1130.
Caryophyllata. *Ger. em.* 994. *R. ſyn.* 253. vulgaris. *B. pin.* 321. *R. ſyn.* 136.
β Caryophyllata vulgaris majore flore. *B. pin.* 321.
Anglis, common Aven, or Herb-bennet.
Habitat *in ſylvis et ad ſepes frequens.* ♃. VI—VIII.
Pharmac. Caryophyllatæ *Radix.*

rivale. 2. GEUM floribus nutantibus, fructu oblongo: ariſtis plumoſis tortis. *Sp. pl.* 717.
Geum foliis pinnatis, pinnis acutis, extrema maxima trilobata: floribus conniventibus. *Hall. hiſt.* 1129.
Caryophyllata montana purpurea. *Ger. em.* 995. *R. ſyn.* 253.
Caryophyllata aquatica nutante flore. *B. pin.* 321.
Caryophyllata montana ſ. paluſtris purpurea. *Park.* 136.
Anglis, water Avens.
Habitat *in paſcuis montoſis ſubhumidis, in ſeptentrionalibus* Angliæ *circa* Settle, Ingleton, &c. *Alſo in* Wales, *about* Snowdon, &c. *R. ſyn.* ♃. VI. VII.

DRYAS. 637.

Cal. octofidus. *Cor.* octo. *Sem.* caudata, piloſa.

octopetala. 1. DRYAS octopetala, foliis ſimplicibus. *Sp. pl.* 718. *Fl. ſuec.* 262. *dan.* 31.
Dryas floribus octopetalis, foliis ovatis ſubtus albiſſimis. *Hall. hiſt.* 1133.
Caryophyllata alpina chamædryos folio. *Hiſt. Ox. II.* 432. *R. ſyn.* 253.
Chamœdrys alpina, ciſti flore. *B. pin.* 248.
Chamœdrys ſpuria montana, ciſti flore. *Park.* 106.

Teucrium

Teucrium alpinum ciſti flore. *Ger. em.* 659.
Anglis, mountain Dryas.
Habitat *in montibus; found by* Mr. Heaton *in* Ireland, *on the mountains between* Gort *and* Galloway. *Hujus plantæ ſpeciminibus meditavit* D. Lhwyd, *in montibus* Hibernicis *juxta* Sligo *collectis*, *quæ et in omnibus altiſſimis* Scotiæ *occidentalis montibus abundat, ut mihi retulit idem. R. ſyn. In monte* Baun-ſhuardal *prope* Strath, *in Inſula* Skye. Pen. Tour. ♃. VI.

COMARUM. 638.

Cal. decemfidus. *Petala* quinque, calyce minora *Recept.* ſeminum ovatum, ſpongioſum, perſiſtens.

1. COMARUM. *Fl. lapp.* 214. *dan.* 636. *Sp. pl.* 718. *paluſtre.*
Fragaria foliis pinnatis, petalis lingulatis, minimis. *Hall. hiſt.* 1128.
Pentaphylloides paluſtre rubrum. *R. ſyn.* 256.
Pentaphylloides rubrum paluſtre. *Ger. em.* 987.
Quinquefolium paluſtre rubrum. *B. pin.* 326.
β Pentaphylloides paluſtre rubrum craſſis et villoſis foliis Suecicum et Hibernicum. *Pluk. alm.* 28. *t.* 212. *f.* 2.
Anglis, purple Comarum, or Marſh-cinquefoil.
Habitat *in paluſtribus putridis et cœnoſis.* ♃. VI.

Digitized by Google

Claſſis XIII.

POLYANDRIA

MONOGYNIA.

* *Flores tetrapetali.*

ACTÆA. 664.

Cal. tetraphyllus. *Cor.* tetrapetala. *Bacca.* unilocularis. *Sem.* ſemiorbiculata.

ſpicata. 1. ACTÆA racemo ovato, fructibus baccatis. *Sp. pl.* 722. *Fl. ſuec.* 464. *dan.* 498.
Actæa foliis circumſerratis, duplicato-pinnatis, pinnula extrema trilobata. *Hall. hiſt.* 1076.
Chriſtophoriana. *Clus. hiſt. II.* 86. *Ger. em.* 979. *Till. ic.* 148. *R. ſyn.* 262. *Weinm. t.* 380. vulgaris. *Park.* 379.
Aconitum racemoſum. *B. pin.* 182.
Anglis, Herb-chriſtopher, or Bane-berries.
Habitat *in ſylvis et nemoroſis. Prope* Malham-cove. *R. ſyn. in ſylvula prope* Clapham *in agro* Eboracenſi. ♃. V. VI.

CHELIDONIUM. 647.

Cal. diphyllus. *Cor.* tetrapetala. *Siliqua* unilocularis, linearis.

✓ *majus.* 1. CHELIDONIUM pedunculis umbellatis. *Sp. pl.* 723. *Fl. dan.* 542.
Chelidonium lobis foliorum ſubrotundis. *Hall. hiſt.* 1069.

Chelidonium

Digitized by Google

Chelidonium majus. *Fuchs. hiſt.* 865. *Ger. em.* 1069.
vulgare. *B. pin.* 144. *Park.* 616.
Papaver corniculatum luteum, Chelidonia dictum. *R. ſyn.* 309.
β Chelidonium majus foliis quernis. *B. pin.* 144.
Anglis, common Celendine.
Habitat *in ruderatis.* ♃. V. VI.
Pharmac. Chelidonii majoris *Radix*, *Herba.*

2. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis amplexicaulibus ſinuatis, caule glabro. *Sp. pl.* 724. *Glaucium.*
Glaucium foliis radicalibus ſemipinnatis, caulinis amplexicaulibus. *Hall. hiſt.* 1060.
Papaver corniculatum. *Cam. epit.* 805. luteum. *B. pin.* 171. *hiſt. III.* 398. *Park.* 261. *R. ſyn.* 309.
Papaver cornutum flore luteo. *Ger. em.* 367.
Anglis, ſea Celendine, or yellow Horned-poppy.
Habitat *in littoribus maritimis arenoſis.* ⊙. VIII.

3. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis ſeſſilibus pinnatifidis, caule hiſpido. *Sp. pl.* 724. *corniculatum.*
Papaver corniculatum phœniceum hirſutum. *B. pin.* 171.
Papaver cornutum flore rubro. *Ger. em.* 367.
Anglis, red Celendine, or Horned-poppy.
Habitat *in arvis arenoſis.* D. Stillingfleet *ex* Norfolchia *cum ſequente miſit.* ⊙. VII. VIII.

4. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis pinnatifidis linearibus, caule lævi, ſiliquis trivalvibus. *hybridum.*
Papaver corniculatum violaceum. *B. pin.* 172. *hiſt. III.* 393. *R. ſyn.* 309.
Papaver cornutum flore violaceo. *Ger. em.* 367.
Papaver corniculatum flore violaceo. *Park.* 262.
Anglis, violet Celendine, or Horned-poppy.
Habitat *in arvis arenoſis*; *in agro* Cantabrigienſi *inter ſegetes inter* Swafham *et* Burwel *vicos.* *R. ſyn.* ⊙. VII. VIII.

PAPAVER. 648.

Cal. diphyllus. *Cor.* tetrapetala. *Capſ.* unilocularis, ſub ſtigmate perſiſtente poris dehiſcens.

* *Capſulis hiſpidis.*

hybridum. 1. PAPAVER capſulis ſubgloboſis toroſis hiſpidis, caule folioſo multifloro. *Sp. pl.* 725.
Papaver foliis hiſpidis, pinnatis, pinnis lobatis, capſulis ellipticis, hiſpidis. *Hall. hiſt.* 1061.
Papaver laciniato folio, capitulo hiſpido rotundiore. *R. ſyn.* 308.
Argemone capitulo torulo. *Ger. em.* 372.
Argemone capitulo breviore. *B. pin.* 172.
Argemone capitulo rotundiore. *Park.* 369.
Anglis, baſtard Poppy.
Habitat *in arvis paſſim.* ⊙. VI. VII.

Argemone. 2. PAPAVER capſulis clavatis hiſpidis, caule folioſo multifloro. *Sp. pl.* 725. *Fl. ſuec.* 466.
Papaver laciniato folio capitulo hiſpido longiore. *R. ſyn.* 308.
Argemone capitulo longiore. *Lob. ic.* 276. *Ger. em.* 273. *B. pin.* 172. *Park.* 370.
Anglis, rough Poppy.
Habitat *in arvis paſſim.* ⊙. VI. VII.

** *Capſulis glabris.*

Rhoeas. 3. PAPAVER capſulis glabris globoſis, caule piloſo multifloro, foliis pinnatifidis inciſis. *Sp. pl.* 726.
Papaver foliis ſemipinnatis, hiſpidis, fructu ovato glabro. *Hall. hiſt.* 1064.
Papaver laciniato folio, capitulo breviore glabro, annuum Rhoeas dictum. *R. ſyn.* 308.
Papaver rhoeas. *Ger. em.* 371.
Papaver erraticum rhoeas ſive ſylveſtre. *Park.* 367.
Papaver erraticum majus. *B. pin.* 171.
Anglis, corn, or red Poppy.
Habitat *inter ſegetes.* ⊙. VI. VII.
Pharmac. Papaveris erratici *Flores.*

dubium. 4. PAPAVER capſulis oblongis glabris, caule multifloro

Digitized by Google

floro ſetis adpreſſis, foliis pinnatifidis inciſis. *Sp. pl.* 726.
Papaver foliis hiſpidis, pinnatis, pinnis lobatis, fructu ovato levi. *Hall. hiſt.* 1063.
Papaver laciniato folio, capitulo longiore glabro. *R. ſyn.* 309.
Argemone capitulis longis glabris. *Hiſt. Ox. II.* 279. ſ. 3. *t.* 14. *f.* 11.
Anglis, ſmooth Poppy.
Habitat *in arvis paſſim.* ☉. VI. VII.

5. PAPAVER capſulis glabris oblongis, caule multifloro lævi, foliis pinnatis inciſis. *Sp. pl.* 727. *cambricum.*
Papaver cambricum perenne, flore ſulphureo. *Dill. elth.* 300. *t.* 223 *f.* 290.
Papaver luteum perenne, laciniato folio, cambrobritannicum. *R. ſyn.* 309.
Argemone lutea cambrobritannica. *Park.* 369.
Anglis, yellow or welch Poppy.
Habitat *in montoſis* cambrobritannicis *frequens*; *circa* Kendal *in* Weſtmorlandia *copioſe.* ♃. VI—VIII.

6. PAPAVER calycibus capſuliſque glabris, foliis amplexicaulibus inciſis. *Sp. pl.* 726. *Hall. hiſt.* 1065. *ſomniferum.*
Papaver ſylveſtre. *Ger. em.* 370. *R. ſyn.* 308.
Papaver hortenſe ſemine albo. *B. pin.* 170.
Anglis, white Poppy.
Habitat *in arvis et incultis paſſim.* ♃. VII.
Pharmac. Papaveris albi *Capita*, *Semina.*

** *Flores pentapetali.*

TILIA. 660.

Cal. quinquepartitus. *Cor.* pentapetala. *Bacca* ſicca globoſa, quinquelocularis, quinquevalvis, baſi dehiſcens.

1. TILIA floribus nectario deſtitutis. *Sp. pl.* 733. *europæa.*
Tilia foliis cordato-lanceolatis, ſpongiolis ad nervorum folii angulos ſeſſilibus. *Hall. hiſt.* 1030.
Tilia vulgaris platyphyllos. *B. hiſt. I.* 133. *R. ſyn.* 473.

Tilia fœmina. *Ger. em.* 1483. major. *Park.* 1407.
Tilia fœmina folio majore. *B. pin.* 426.
β Tilia fœmina folio minore. *B. pin.* 426.
γ Tilia fœmina foliis molliter hirſutis, viminibus rubris, fructu tetragono. *R. ſyn.* 473.
δ Tilia ulmifolia, ſemine hexagono. *Merr. pin.*
Anglis, the Lime or Linden-tree. *Hunt. Ev. ſylv.* 201.
Habitat *in ſylvis, ſepibus et areis.* ♄. VII.

CISTUS. 673.

Cal. pentaphyllus: foliolis duobus minoribus. *Cor.* pentapetala. *Capſ.* triquetra, trivalvis.

* *Exſtipulati herbacei.*

guttatus. 1. CISTUS herbaceus exſtipulatus, foliis oppoſitis lanceolatis, trinerviis, racemis ebracteatis. *Sp. pl.* 741.
Ciſtus flore pallido, punicante macula inſignito. *B. pin.* 465. *R. ſyn.* 343.
Ciſtus annuus flore maculato. *Ger. em.* 1281.
Ciſtus annuus flore guttato. *Park.* 661.
Helianthemum flore maculoſo. *Col. ecphr. II.* 78. t. 77.
Anglis, annual Ciſtus.
Habitat *in pratis arenoſis, in monte* Llech ddû *prope* Holyhead *in inſula* Mona. D. Brewer. ⊙. VI.

** *Exſtipulati ſuffruticoſi.*

hirſutus. 2. CISTUS ſuffruticoſus procumbens exſtiputalus, foliis oppoſitis oblongis ſubrevolutis piloſis, ſubtus incanis, floribus racemoſis. *Fl. angl.* 206. *Lin. mantiſ. II.* 245.
Ciſtus caulibus duris, procumbentibus, foliis ellipticis hirſutis, inferne tomentoſis, petiolis confertis unifloris, calycibus tomentoſis. *Hall. hiſt.* 1035.
Helianthemum alpinum folio Piloſellæ minoris Fuchſii. *B. hiſt. II.* 18. *R. ſyn.* 342. *Segu. ver. III.* 196.
Anglis, hairy Ciſtus.
Habitat *in pratis et rupibus montoſis; uno circiter milliaria* Kendalia, *loco ſaxoſo* Betham-bank *dicto occidentem*

tem verſus copioſe, D. Richardſon. *At* Buckbarrow-bank-ſcar, *between* Bridgſteer *and* Conzick; *alſo on the rocks about* Cartmel-Wells *in* Lancaſhire. Mr. Fitz-Roberts. *R. ſyn.* ♃. V.

*** *Stipulati herbacei.*

3. CISTUS herbaceus patulus villoſus ſtipulatus, floribus racemoſis erectis: pedicellis horizontalibus. *Sp. pl.* 742. *ſalicifolius.*
Ciſtus folio ſalicis. *B. pin.* 465.
Ciſtus annuus. *Ger. em.* 1280. folio ſalicis. *Park.* 661.
Helianthemum annuum humile, foliis ovatis, flore fugaci. *Seg. ver. III.* 397. *t.* 6. *f.* 3.
Anglis, willow-leaved Ciſtus.
Habitat *in pratis et paſcuis arenoſis. juxta* Brean-downs *in agro* Somerſetſienſi. ⊙. VI. VII.
Obſ. *Petala lutea calyce minora fugaciſſima; variat floribus apetalis.*

**** *Stipulati ſuffruticoſi.*

4. CISTUS ſuffruticoſus procumbens, ſtipulis lanceolatis, foliis oblongis revolutis ſubpiloſis. *Sp. pl.* 744. *Fl. dan.* 101. *Helianthemum.*
Ciſtus foliis conjugatis ellipticis, hirſutis, integerrimis, petiolis unifloris ſubhirſutis. *Hall. hiſt.* 1033.
Helianthemum vulgare. *Park.* 656. *R. ſyn.* 341.
Helianthemum anglicum luteum. *Ger. em.* 1282.
Chamæciſtus vulgaris flore luteo. *B. pin.* 465.
β Helianthemum foliis majoribus, flore albo. *B. hiſt. II.* 16.
γ Helianthemum ampliore folio, flore roſeo. *D. Sherrard.*
δ Ciſtus ſuffruticoſus procumbens ſtipulatus, foliis ovato-oblongis ſubpiloſis, petalis lanceolatis. *Sp. pl.* 743. ſurrejanus.
Helianthemum vulgare petalis florum peranguſtis. *R. ſyn.* 341. *Dill. elth.* 177. *t.* 145. *f.* 174.
Anglis, dwarf Ciſtus, or little Sun-flower.
Habitat *in pratis et paſcuis montoſis, præſertim ſolo calcareo.* ♃. VI—VIII.

6. CISTUS

✓ *polifolius.* 6. CISTUS ſuffruticoſus procumbens ſtipulatus, foliis oblongo-ovatis revolutis incanis, calycibus lævibus, petalis ſerratis. *Fl. angl.* 205. *Sp. pl.* 745.

Ciſtus foliis craſſis tomentoſis ellipticis, linea exaratis. *Hall. hiſt.* 1036.

Ciſtus humilis alpinus durior, polii noſtratis folio candicante. *Pluk. ph.* 23. *f.* 6.

Chamæciſtus montanus polii folio. *R. ſyn.* 342.

Helianthemum montanum, polii folio incano, flore candido. *Dill. elth.* 175. *t.* 145. *f.* 172.

Anglis, mountain Ciſtus.

Habitat *in pratis montoſis. On* Brean-downs, *in* Somerſetſhire, *near the Severn-ſea.* D. Plukenet. *R. ſyn.* ♃. VI.

*** *Flores polypetali.*

NYMPHÆA. 653.

Cal. tetra ſ. pentaphyllus. *Cor.* polypetala. *Bacca* multilocularis, truncata.

✓ *lutea.* 1. NYMPHÆA foliis cordatis integerrimis, calyce pentaphyllo majore. *Sp. pl.* 729. *Fl. dan.* 603.

Nymphæa calyce pentaphyllo, petalis majori, fructu conico. *Hall. hiſt.* 1066.

Nymphæa lutea. *Ger. em.* 819. *R. ſyn.* 368.

Nymphæa major lutea. *B. pin.* 193. *Park.* 1252.

Anglis, yellow Water-lilly.

Habitat *in fluviis, ſtagnis, foſſis.* ♃. VII. VIII.

✓ *alba.* 2. NYMPHÆA foliis cordatis integerrimis, calyce quadrifido. *Sp. pl.* 729. *Fl. dan.* 602.

Nymphæa calyce quadrifido, petalis minori, fructu ſphærico. *Hall. hiſt.* 1067.

Nymphæa alba. *Cam. em.* 634. *Ger. em.* 819. *R. ſyn.* 368. major. *B. pin.* 193. vulgaris. *Park.* 1251.

Anglis, white Water-lilly.

Habitat *in fluviis et ſtagnis.* ♃. VII. VIII.

TRIGYNIA.

Digitized by Google

TRIGYNIA.

DELPHINIUM. 681.

Cal. 0. *Petala* quinque. *Nectarium* bifidum, poſtice cornutum.

1. DELPHINIUM nectariis monophyllis, caule ſub-diviſo. *Sp. pl.* 748. *Conſolida.*
Delphinium uniſiliquum, caule brachiato diffuſo, floribus ſparſis. *Hall. hiſt.* 1203.
Delphinium ſegetum, flore cæruleo. *Tourn.* 426. *R. ſyn.* 273.
Conſolida regalis arvenſis, flore cæruleo. *B. pin.* 142.
Conſolida regalis ſylveſtris. *Ger. em.* 1083.
Anglis, wild Larkſpur.
Habitat *in arvis*. *Amongſt the corn in* Swaffham-field, *in* Cambridgeſhire, Mr. J. Sherard. *R. ſyn.* ⊙. VI.

AQUILEGIA. 684.

Cal. 0. *Petala* quinque, corniculata, inter *Petala*. *Caps.* quinque diſtinctæ.

1. AQUILEGIA nectariis incurvis. *Sp. pl.* 752. *vulgaris.*
Aquilegia foliis trilobatis, lobis petiolatis tripartitis ſubrotundis, obtuſe dentatis. *Hall. hiſt.* 1195.
Aquilegia. *Cæſalp.* 589. *Fuchs. hiſt.* 102. flore ſimplici. *B. hiſt. III.* 484. *R. ſyn.* 273.
Aquilegia ſylveſtris. *B. pin.* 144.
Aquilegia ſimplex. *Park.* 1367.
Aquilegia flore cæruleo. *Ger. em.* 1093.
Anglis, common Columbine.
Habitat *in ſylvis et dumetis*. ♃. VI.
Pharmac. Aquilegiæ *Herba*, *Semina*.

2. AQUILEGIA nectariis rectis, petalo lanceolato brevioribus. *Sp. pl.* 752. *alpina.*
Aquilegia foliis trilobatis, lobis tripartitis linearibus, caule paucifloro. *Hall. hiſt.* 1196.
Aquilegia montana, magno flore. *B. pin.* 144. *pr.* 75. *hiſt. III.* 484. *R. hiſt.* 707.

Anglis,

Anglis, mountain Columbine.
Habitat *in ſylvis montoſis in comitatu* Weſtmorlandico. ♃. VI.
Obſ. *nimis affinis præcedenti, an diſtincta.*

HEXAGYNIA.

STRATIOTES. 687.

Spatha diphylla. *Perianthium* trifidum. *Petala* tria. *Bacca* ſexlocularis, infera.

Aloides. 1. STRATIOTES foliis enſiformi-triangularis, ciliato-aculeatis. *Sp. pl.* 754. *Fl. dan.* 337.
Stratiotes foliis aloes, ſemine longo. *Gundeſh. ap. Johren. R. ſyn.* 290.
Statiotes ſive militaris aizoides. *Park.* 1249.
Militaris aizoides. *Ger. em.* 825.
Aloe paluſtris. *B. pin.* 286.
Anglis, common Water-aloe, or freſh-water Soldier.
Habitat *in fluentibus pigrioribus et paluſtribus foſſis, in Inſula* Elienſi *copioſe. R. ſyn.* ♃. VI. VII.

POLYGYNIA.

ANEMONE. 694.

Cal. o. *Petala* ſex-novem. *Sem.* plura.

nemoroſa. 1. ANEMONE ſeminibus acutis, foliolis inciſis, caule unifloro. *Sp. pl.* 762. *Fl. dan.* 514.
Anemone ſeminibus nudis, caule unifloro, foliis radicalibus nullis, caulinis quinquepartitis, lobis tripartitis, inciſis. *Hall. hiſt.* 1154.
Anemone nemoroſa, flore majore. *B. pin.* 176.
Anemone nemorum album. *Ger. em.* 383. *R. ſyn.* 259.
Ranunculus nemoroſus albus ſimplex. *Park.* 325.
Anglis, wood Anemone.
Habitat *in ſylvis et ad ſepes.* ♃. IV.

2. ANEMONE

2. ANEMONE ſeminibus acutis, foliolis inciſis, petalis lanceolatis numeroſis. *Sp. pl.* 762. *apennina.*

Anemone geranii robertiani folio, cærulea. *B. pin.* 174.

Ranunculus nemoroſus flore purpureo cæruleo. *Park.* 325. *R. ſyn.* 259.

Ranunculus nemoroſus, flore cæruleo, foliis majoribus apennini montis. *Mentz. pug. t.* 8.

Anglis, mountain Anemone.

Habitat *in ſylvis et nemoroſis. In* Wimbledon *woods*, Mr. Rand; *near* Harrow-on-the-hill. Mr. Dubois; *in a wood near* Luton-hoe, *in* Bedfordſhire, Mr. T. Knowlton. *R. ſyn.* ♃. IV.

3. ANEMONE ſeminibus acutis, foliolis inciſis, petalis ſubrotundis, caule ſub-bifloro. *Sp. pl.* 762. *Fl. dan.* 140. *ranunculoides.*

Anemone biflora, ſeminibus nudis, foliis radicalibus nullis, caulinis quinquepartitis, lobis tripartitis, inciſis. *Hall. hiſt.* 1153.

Ranunculis nemoroſus luteus. *B. pin.* 178.

Anemone nemoroſum luteum. *Ger. em.* 383.

Anglis, yellow Anemone.

Habitat *in nemoroſis et ad ſepes. Prope* Kings-Langley *in comitatu* Hertfordienſi; *juxta* Wrotham *in* Cantia. ♃. V.

4. ANEMONE pedunculo involucrato, petalis rectis, foliis bipinnatis. *Sp. pl.* 758. *Fl. ſuec.* 481. *dan.* 152. *Pulſatilla.*

Anemone tubis caudatis, involucris unifoliis multifidis, foliis linearibus, hirſutis, duplicato-pinnatis, pinnis tripartitis et quadripartitis. *Hall. hiſt.* 1146.

Pulſatilla folio craſſiore et majore flore. *B. pin.* 177. *R. ſyn.* 260.

Pulſatilla vulgaris. *Ger. em.* 385. *Park.* 341.

Anglis, Paſque-flower Anemone.

Habitat *in pratis montoſis*; *on* Gogmagog-hills; *on* Berhack-heath, *near* Stamford; *in paſcuis montoſis et ſiccis juxta* Leadſtone-hall, *ſupra lacum loco the* Cloſe *dicto abunde prope* Pontemfractum. D. Richardſon.

chardſon. *R. ſyn. in* Cornbury park, *near* Charlbury, Oxfordſhire. Blacks. ſpec. bot. ♃. IV.

CLEMATIS. 696.

Cal. o. *Petala* quatuor. *Sem.* caudata.

Vitalba. 1. CLEMATIS foliis pinnatis: foliolis cordatis, ſcandentibus. *Sp. pl.* 766.
Clematis ſylveſtris latifolia. *B. pin.* 300. ſ. Viorna. *Park.* 380.
Clematis latifolia ſeu Atragene quibuſdam. *B. hiſt. II.* 125. *R. ſyn.* 258.
Viorna. *Ger. em.* 886.
Anglis, wild Climber, or Travellers-joy.
Habitat *in ſepibus et nemoroſis, ſolo calcareo.* ♄. VII. VIII.

THALICTRUM. 697.

Cal. o. *Petala* quatuor ſ. quinque. *Sem.* ecaudata.

alpinum. 1. THALICTRUM caule ſimpliciſſimo ſubnudo, racemo ſimplici terminali. *Sp. pl.* 767. *Fl. dan.* 11.
Thalictrum montanum minimum præcox, foliis ſplendentibus. *Hiſt. Ox. III.* 325. *ſ.* 9. *t.* 20. *f.* 14.
Thalictrum minimum montanum atro-rubens, foliis ſplendentibus. *R. ſyn.* 204. *Boerh. ind. alt.* 44. *ic.*
Anglis, mountain Meadow-rue.
Habitat *in udis ſcopulis et ad rivulos in alpibus in* Arvoniæ *planta eſt vulgatiſſima.* D. Lhwyd. *R. ſyn. in boreali parte* Scotiæ *frequens.* ♃. VI.

minus. 2. THALICTRUM foliis ſexpartitis, floribus cernuis. *Sp. pl.* 769. *Fl. dan.* 244.
Thalictrum foliis patulis, imis obtuſe trilobis, ſupremis acutis, paniculis diffuſis, floribus nutantibus. *Hall. hiſt.* 1139.
Thalictrum minus. *Ger. em.* 1251. *Park.* 264. *B. pin.* 337. *R. ſyn.* 203.
β Thalictrum montanum minus, foliis latioribus. *R. ſyn.* 204.
Anglis, leſſer Meadow-rue.

Habitat

Habitat *in pratis montoſis humidiuſculis. On the chalky grounds about* Newmarket, Linton, *and elſewhere in* Cambridgeſhire. R. ſyn. *in rupibus* Chedder cliff *dictis in agro* Somerſetſienſi; *in ſeptentrionali parte* Angliæ *et in* Arvonia *frequens.* ♃. VII. VIII.

3. THALICTRUM caule folioſo ſulcato, panicula multiplici erecto. *Sp. pl.* 770. *flavum.*
Thalictrum foliis erectis, lobulis acute trilobis, ſpica adſcendente. *Hall. hiſt.* 1138.
Thalictrum ſ. Thalictrum majus. *Ger. em.* 1251. *R. ſyn.* 203.
Thalictrum majus vulgare. *Park.* 263.
Thalictrum majus ſiliqua anguloſa aut ſtriata. *B. pin.* 336.
Anglis, common Meadow-rue.
Habitat *in pratis et paſcuis humidis et ad ripas fluviorum.* ♃. VI.

ADONIS. 698.

Cal. pentaphyllus. *Petala* quinis plura abſque nectario. *Sem.* nuda. *autumnalis.*

1. ADONIS floribus octopetalis, fructibus ſubcylindricis. *Sp. pl.* 771. *Hort. upſ.* 156.
Adonis radice annua, flore octopetalo. *Hall. hiſt.* 1158.
Adonis hortenſis, flore minore atro-rubente. *B. pin.* 178.
Flos Adonis. *Park. par.* 293. *R. ſyn.* 251.
Flos Adonis flore rubro. *Ger. em.* 387.
Anglis, corn Flos-adonis, Pheaſant's Eye, red Maithes or Morocco.
Habitat *in arvis. In* Cantio *paſſim*; *prope* Acton. D. Watſon. ☉. VI. VII.

RANUNCULUS. 699.

Cal. pentaphyllus. *Petala* quinque *intra* ungues poro mellifero. *Sem.* nuda.

* *Foliis ſimplicibus.*

1. RANUNCULUS foliis ovato-lanceolatis petiolatis, caule declinato. *Sp. pl.* 772. *Fl. dan.* 575. *flammula.*

Ranun-

Ranunculus caule declinato, foliis elliptico-lanceolatis ſubſerratis. *Hall. hiſt.* 1182.

Ranunculus flammeus minor. *Ger. em.* 961. *R. ſyn.* 250.

Ranunculus paluſtris flammeus minor ſive anguſtifolius. *Park.* 1214.

Ranunculus longifolius paluſtris minor. *B. pin.* 180.

β Ranunculus flammeus ſerratus. *Ger. em.* 961. *Park.* 1214.

γ Ranunculus flammeus, latiori plantaginis folio, marginibus piloſis. *Pluk. alm.* 312.

Anglis, procumbent Crowfoot or Spearwort.

Habitat *in paludoſis ubique.* ♃. VI.—IX.

lingua. 2. RANUNCULUS foliis lanceolatis, caule erecto. *Sp. pl.* 773. *Fl. ſuec.* 493.

Ranunculus erectus, ramoſus, foliis enſiformibus ſubſerratis. *Hall. hiſt.* 1181.

Ranunculus flammeus major. *Ger. em.* 961. *R. ſyn.* 250.

Ranunculus paluſtris flammeus major. *Park.* 1215.

Ranunculus longifolius paluſtris major. *B. pin.* 180.

Anglis, upright Crowfoot or Spearwort.

Habitat *in paſcuis udis et ad ripas lacuum. In the bogs on* Iver-heath *and near* Uxbridge. Blackſ. Spec. bot. *Inter* Rotherhithe *et* Deptford. ♃. VI. VII.

√

** *Foliis diſſectis et diviſis.*

repens. 3. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis ſulcatis, ſarmentis repentibus, foliis compoſitis. *Sp. pl.* 779.

Ranunculus caule repente radicato, foliis ſemitrilobatis, lobis petiolatis. *Hall. hiſt.* 1173.

Ranunculus pratenſis. *Ger. em.* 951. repens. *Park.* 329. *R. ſyn.* 247. hirſutus. *B. pin.* 179.

β Ranunculus repens major. *Pet. h. br. t.* 38. *f.* 8.

Anglis, creeping Crowfoot.

Habitat *in pratis, paſcuis, et ruderatis.* ♃. VI.—VIII.

RANUN-

Digitized by Google

4. RANUNCULUS calycibus retroflexis, pedunculis ſulcatis, caule erecto, foliis compoſitis. *Sp. pl.* 778. *Fl. ſuec.* 504. *dan.* 552. *bulboſus.*

Ranunculus radice ſubrotunda, foliis hirſutis ſemiſeptilobis petiolatis. *Hall. hiſt.* 1174.

Ranunculus bulboſus. *Ger. em.* 953. *Park.* 329. *R. ſyn.* 247.

Ranunculus pratenſis radice verticilli modo rotunda. *B. pin.* 179.

β Ranunculus rectus foliis pallidioribus hirſutus. *B. hiſt. III.* 417. *R. ſyn.* 247.

Anglis, bulbous Crowfoot or Butter-cups.

Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. V.

Pharmac. Ranunculi bulboſi *Herba.*

5. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis teretibus, foliis tripartito-multifidis: ſummis linearibus. *Sp. pl.* 779. *acris.*

Ranunculus foliis hirſutis, ſemitrilobatis, lobis lateralibus bipartitis, foliis caulinis ſemitrilobis. *Hall. hiſt.* 1169.

Ranunculus pratenſis erectus acris. *B. pin.* 178. *R. ſyn.* 248. vulgaris. *Park.* 329.

Ranunculus ſurrectis cauliculis. *Ger. em.* 951.

Anglis, upright Crowfoot.

Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. VI. VII.

Obſ. *variat in ſummis alpibus, in* Arvonia *et* Weſtmorlandia, *caule uni aut bifloro, magno, et calyce valde hirſuto.*

6. RANUNCULUS foliis inferioribus palmatis; ſummis digitatis, fructibus oblongis. *Sp. pl.* 776. *Fl. dan.* 371. *ſceleratus.*

Ranunculus foliis levibus, ſemitrilobatis, rotunde ſerratis, fructu ovato. *Hall. hiſt.* 1175.

Ranunculus paluſtris rotundifolius. *Ger. em.* 962. *R. ſyn.* 249.

Ranunculus paluſtris apii folio lævis. *B. pin.* 180.

Ranunculus paluſtris ſardonius lævis. *Park.* 1215.

Anglis, marſh Crowfoot.

Habitat *in aquoſis ubique.* ⊙. V. VI.
Pharmac. Ranunculi paluſtris *Herba.*

auricomus. 7. RANUNCULUS foliis radicalibus reniformibus crenatis inciſis; caulinis digitatis linearibus, caule multifloro. *Sp. pl.* 775.

Ranunculus foliis radicalibus integris et ſemitrilobatis, rotunde crenatis, caulinis multipartitis, linearibus, integerrimis. *Hall. hiſt.* 1177.

Ranunculus auricomus. *Ger. em.* 954.

Ranunculus nemoroſus dulcis, II. Tragi. *Park.* 326. *R. ſyn.* 248.

Ranunculus nemoroſus vel ſylvaticus folio rotundo. *B. pin.* 178.

Anglis, wood Crowfoot or Goldilocks.

Habitat *in ſylvis, nemoroſis, et ad ſepes.* ♃. IV. V.

parviflorus. 8. RANUNCULUS ſeminibus muricatis, foliis ſimplicibus laciniatis acutis hirſutis, caule proſtrato. *Sp. pl.* 780.

Ranunculus hirſutus annuus, flore minimo. *R. ſyn.* 248. *t.* 12. *f.* 1. *Pluk. ph. t.* 55. *f.* 1.

Ranunculus arvenſis annuus hirſutus, florflore omnium minimo. *Hiſt. Ox. II.* 440. *ſ.* 4. *t.* 28. *f.* 21.

Anglis, ſmall-flowered Crowfoot.

Habitat *in arvis et pratis ſolo glareoſo; prope* Greenſtreet Green, *juxta* Dartford *in comitatu* Cantiano *copioſe.* ⊙. V. VI.

arvenſis. 9. RANUNCULUS ſeminibus aculeatis, foliis ſuperioribus decompoſitis linearibus. *Sp. pl.* 780. *Fl. dan.* 219.

Ranunculus ſeminibus aculeatis, foliis tripartitis, lobis longe petiolatis, bipartitis et tripartitis, acute inciſis. *Hall. hiſt.* 1176.

Ranunculus arvorum. *Ger. em.* 951. *Park.* 328. *R. ſyn.* 249.

Ranunculus arvenſis echinatus. *B. pin.* 179.

Anglis, corn Crowfoot.

Habitat *in arvis.* ⊙. VI.

10. RANUN-

10. RANUNCULUS foliis ſubrotundis trilobis integerrimis, caule repente. *Sp. pl.* 781. *hederaceus.*
Ranunculus aquatilis hederaceus albus. *R. ſyn.* 249.
Ranunculus aquaticus hederaceus luteus. *B. pin.* 180. *Hiſt. Ox. II.* 441. *ſ.* 4. *t.* 29. *f.* 29.
Ranunculus hederaceus aquaticus. *Park.* 1216.
Ranunculi aquatilis varietas altera. *Ger. em.* 830.
Anglis, ivy Crowfoot.
Habitat *in aquoſis, foſſis, et rivulis lente fluentibus.* ♃. V.—VIII.

11. RANUNCULUS foliis ſubmerſis capillaceis, emerſis ſubpeltatis. *Sp. pl.* 781. *Fl. dan.* 321. *aquatilis.*
Ranunculus fluitans, petiolis unifloris, foliis imis capillaribus, ſupremis reniformibus, orbiculatis, palmatis. *Hall. hiſt.* 1163.
Ranunculus aquatilis. *Ger. em.* 829. *R. ſyn.* 249.
Ranunculus aquaticus, hepaticæ facie. *Park.* 1216.
Ranunculus aquaticus, folio rotundo et capillaceo. *B. pin.* 180.
β Ranunculus fluitans, petiolis unifloris, foliis capillaribus, laciniis divergentibus. *Hall. hiſt.* 1162.
Ranunculus aquaticus capillaceus. *B. pin.* 180.
γ Ranunculus foliis omnibus capillaceis, circumſcriptione oblongis. *Roy. lugdb.* 492.
Ranunculus fluitans, petiolis unifloris, foliis capillaceis longiſſimis, laciniis parallelis. *Hall. hiſt.* 1161.
Millefolium aquaticum, foliis fœniculi, ranunculi flore et capitulo. *B. pin.* 141.
δ Ranunculus foliis omnibus capillaceis, circumſcriptione rotundis. *Roy. lugdb.* 492. *Hort. cliff.* 231.
Ranunculus aquaticus albus, circinatis tenuiſſimis diviſis foliis, floribus ex alis longis pediculis innixis. *Pluk. ph. t.* 55. *f.* 2.
Anglis, water Crowfoot.
Habitat α. β. δ. *in foſſis et ſtagnis*, γ *in fluviis.* IV.—VII.

Digitized by Google

F I C A R I A.

CAL. *Perianthium* triphyllum: *foliolis* ovatis, concavis, caducis.
COR. *Petala* circiter octo, lanceolata, nitida. *Nectarium* fovea in ſingulo petalo ſupra unguem ſquamula emarginata clauſum.
STAM. *Filamenta* plurima breviſſima. *Antheræ* rectæ, oblongæ, didymæ.
PIST. *Germina* numeroſa, in capitulum collecta, ſtyli nulli. *Stigmata* reflexa minima.
PER. nullum. *Receptaculum* pedunculis minutiſſimis ſemina adnectit.
SEM. plurima, oblonga, apice reflexo.

✓

verna. 1. FICARIA. *Dill. cat. giſſ.* 39. *Hall. hiſt.* 1160.
Ranunculus foliis cordatis angulatis petiolatis. *Sp. pl.* 774. caule unifloro. *Syſt. nat.* 378. *Fl. dan.* 499.
Chelidonium minus. *Ger. em.* 816. *Park.* 617. *R. ſyn.* 246.
Chelidonia rotundifolia minor. *B. pin.* 309.
Anglis, common Pilewort or leſſer Celendine.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. IV.
Pharmac. Chelidonii minoris *Radix*, *Herba.*

T R O L L I U S. 700.

Cal. 0. *Petala* circiter quatuordecim. *Capſ.* plurimæ, ovatæ, monoſpermæ.

✓

europæus. 1. TROLLIUS corollis conniventibus, nectariis longitudine ſtaminum. *Sp. pl.* 782. *Hall. hiſt.* 1189. *Fl. dan.* 133.
Ranunculus globoſus. *Ger. em.* 955. *Park. par.* 218. *R. ſyn.* 272.
Ranunculus montanus, aconiti folio, flore globoſo. *B. pin.* 182.
Anglis, Globe-flower or Locker-gowlons.
Habitat *ad latera montium, inque pratis montoſis in ſeptentrionalibus* Angliæ *et* Cambriæ *copioſiſſime.* ♃. V. VI.

CALTHA. 703.

Cal. o. *Petala* quinque. *Nectaria.* o. *Capſ.* plures, polyſpermæ.

1. CALTHA. *Sp. pl.* 784. *Fl. ſuec.* 511. *Hall. hiſt.* 1188. *paluſtris.*
Caltha paluſtris. *B. hiſt. III.* 419. flore ſimplici, *pin.* 276.
Caltha paluſtris vulgaris ſimplex. *Park.* 1213.
Caltha paluſtris major. *Ger. em.* 817.
Populago. *Tab. ic.* 753. *R. ſyn.* 272.
Anglis, Marſh-marigold.
Habitat *in pratis et paſcuis humidis et ad ripas fluviorum.* ♃. IV. V.

HELLEBORUS. 702.

Cal. o. *Petala* quinque ſ. plura. *Nectaria* bilabiata tubulata. *Capſ.* polyſpermæ, erectiuſculæ.

1. HELLEBORUS caule multifloro folioſo, foliis pedatis. *Sp. pl.* 784. *fœtidus.*
Helleborus ramoſus, multiflorus, foliis multipartitis ſerratis, ſtipulis ovato lanceolatis coloratis. *Hall. hiſt.* 1193.
Helleborus niger fœtidus. *B. pin.* 185.
Helleboraſter maximus. *Ger. em.* 976. *R. ſyn.* 271. ſ. Conſiligo. *Park.* 212.
Anglis, ſtinking Hellebore, Bearsfoot or Setterwort.
Habitat *in pratis, nemoroſis et ad ſepes. Near* Cherry-hinton, Cambridgeſhire; *upon the downs in* Suſſex, *towards* Chicheſter. D. Dillenius. R. ſyn. *in ſylvis inter* Gounſbery *et* Blackwell *in agro* Somerſetſienſi *copioſe.* ♃. IV.

2. HELLEBORUS caule multifloro folioſo, foliis digitatis. *Sp. pl.* 784. *Jac. auſtr. II.* 4. *t.* 106. *viridis.*
Helleborus foliis multipartitis, ſerratis, caule paucifloro. *Hall. hiſt.* 1192.
Helleborus niger hortenſis flore viridi. *B. pin.* 185. *R. ſyn.* 271.

Helleboraſter minor, flore viridente. *Park.* 212.
Helleboraſtrum. *Ger. em.* 976.
Anglis, green Hellebore.
Habitat *in ſylvis. In* Bigwyn *cloſes, near* Cambridge; *about* Arundel-caſtle, Suſſex; *in* Sir Nath. D'Aeth's *woods at* Knowlton, Eaſt-Kent; *in* Stoken-church *woods* Oxfordſhire. R. ſyn. *circa* Ditton *et* Whitwell, *in comitatu* Cantabrigienſi. ♃. III. IV.

Claſſis

Digitized by Google

Claſſis XIV.

D I D Y N A M I A

G Y M N O S P E R M I A.

* *Calyces quinquefidi.*

TEUCRIUM. 706.

Corollæ labium ſuperius (nullum) ultra baſin bipartitum, divaricatum ubi ſtamina.

1. TEUCRIUM foliis oblongis ſeſſilibus dentato ſerratis, floribus geminis axillaribus pedunculatis, caule diffuſo. *Sp. pl.* 790. *Fl. ſuec.* 513. *dan.* 593. *ſcordium.*
Chamædrys foliis mollibus, hirſutis ellipticis crenatis, verticillis paucifloris. *Hall. hiſt.* 288.
Scordium. *B. pin.* 247. *R. ſyn.* 246. *Riv. t.* 11.
Scordium majus et minus. *Ger. em.* 661.
Scordium legitimum. *Park.* 111.
Anglis, water Germander.
Habitat *in paluſtribus* Elienſis *inſulæ copioſe. R. ſyn.* ♃. VII. VIII.
Pharmac. Scordii *Herba.*

*?2. TEUCRIUM foliis cuneiformi-ovatis inciſo-crenatis petiolatis, floribus ternis, caulibus procumbentibus ſubpiloſis. *Syſt. nat.* 388. *Sp. pl.* 790. *chamædrys.*
Chamædrys foliis firmis ovatis crenatis, verticillis paucifloris. *Hall. hiſt.* 286.
Chamædrys minor repens. *B. pin.* 248.
Chamædrys major latifolia. *Ger. em.* 656.
Anglis, common Germander.
Habitat *on the ruins of* Winchelſea Caſtle. *R. ſyn.* 231. VI. VII.
Pharmac. Chamædryos *Herba.*

3. TEUCRIUM foliis trifidis linearibus integerrimis, floribus ſeſſilibus lateralibus ſolitariis, caule diffuſo. *Sp. pl.* 787. *Mat. med.* 287. *chamæpitys.*

Bugula foliis imis linearibus, caulinis tripartitis. *Hall. hiſt.* 284.
Chamæpitys vulgaris. *Park.* 283. *R. ſyn.* 244.
Chamæpitys mas. *Ger. em.* 525.
Chamæpitys lutea vulgaris ſ. folio trifido. *B. pin.* 249.
Anglis, ground-pine Germander.
Habitat *in agris reſtibilibus. On the lays about the borders of* Triplow-heath *in* Cambridgeſhire; *about* Rocheſter, Dartford, &c. R. ſyn. ⊙. VI. VII.
Pharmac. Chamæpityos *Herba.*

ſcorodonia. 4. TEUCRIUM foliis cordatis ſerratis petiolatis, racemis lateralibus ſecundis, caule erecto. *Sp. pl.* 789. *Fl. dan.* 485.
Chamædrys foliis cordatis productis, ſpicis longiſſimis nudis heteromallis. *Hall. hiſt.* 287.
Scorodonia ſ. Salvia agreſtis. *Ger. em.* 662. *R. ſyn.* 245.
Scorodonia ſ. Scordium alterum quibuſdam et Salvia agreſtis. *Park.* 111.
Scordium alterum ſ. Salvia agreſtis. *B. pin.* 247.
Anglis, wood Germander or Sage.
Habitat *in ſylvis, dumetis et ericetis frequens.* ♃. VII.
Pharmac. Scorodiniæ *Herba.*

A J U G A. 705.

Corollæ labium ſuperius minimum. *Stamina* labio ſuperiore longiora.

reptans. 1. AJUGA glabra, ſtolonibus reptantibus. *Syſt. n. Sp. pl.* 785.
Bugula flagellifera, foliis ovatis dentatis. *Hall. nomencl.* 282. *hiſt.* 282.
Bugula. *Dod. p.* 135. *Ger. em.* 631. *R. ſyn.* 245. *Riv. t.* 75. vulgaris. *Park.* 525.
Conſolida media pratenſis cærulea. *B. pin.* 260.
Anglis, common Bugle.
Habitat *in pratis et paſcuis humidis.* ♃. V.

pyramidalis. 2. AJUGA tetragono-pyramidalis. *Sp. pl.* 785. villoſa, foliis radicalibus maximis. *Syſt. nat.* 387. *Fl. dan.* 185.

Bugula

Bugula foliis anguloſis hirſutis calycibus villoſis. *Hall. hiſt.* 283.
Bugula cærulea alpina. *Park.* 525. *Pluk. ph. t.* 18. *f.* 3 *R. ſyn.* 245.
Conſolida media cærulea alpina. *B. pin.* 260.
Anglis, mountain Bugle.
Habitat *in montibus*; *on* Carnedh-lhewllyn *in* Carnarvonſhire, Dr. Johnſon. R. ſyn. *ſupra montem* Ben-Nevis *dictum in* Scotia. D. Hope. ♃. VI.

NEPETA. 710.

Corollæ labium inferius lacinula intermedia crenata: faux margine reflexo. *Stamina* approximata.

1. NEPETA floribus ſpicatis, verticillis ſubpedicellatis, foliis petiolatis cordatis dentato-ſerratis. *Sp. pl.* 796. *Fl. ſuec.* 514. *dan.* 580. *cataria.*
Nepeta major vulgaris. *Park* 38. *R. ſyn.* 237.
Cataria foliis cordatis petiolatis, verticillis ſpicatis. *Hall. hiſt.* 246.
Mentha cataria vulgaris et major. *B. pin.* 228.
Mantha felina ſ. cataria. *Tabern.* 348. *Ger. em.* 682.
Anglis, common Nep or Cat-mint.
Habitat *in paſcuis et ſepibus ſolo calcareo.* ♃. VII.

VERBENA. 32.

Cor. infundibuliformis ſubæqualis, curva. *Calycis* unico dente truncato. *Sem.* quatuor.

1. VERBENA ſpicis filiformibus paniculatis, foliis multifido-laciniatis, caule ſolitario. *Sp. pl.* 29. *Fl. ſuec.* 30. *dan.* 628. *officinalis.*
Verbena foliis tripartitis rugoſis, ſpicis nudis graciliſſimis. *Hall. hiſt.* 219.
Verbena vulgaris. *B. hiſt. III.* 443. *R. ſyn.* 236.
Verbena mas ſ. recta et vulgaris. *Park.* 674.
Verbena communis. *Ger. em.* 664. cæruleo flore. *B. pin.* 269.
Anglis, common Vervain.
Habitat *in areis et ad vias publicas.* ♂. VI. VII.
Pharmac. Verbenæ *Herba.*

Digitized by Google

MENTHA. 713.

Corolla ſubæqualis, quadrifida: lacinia latiore emarginata. *Stamina* erecta diſtantia.

√ * *Spicatæ.*

viridis. 1. MENTHA ſpicis oblongis, foliis lanceolatis nudis ſerratis ſeſſilibus, ſtaminibus corolla longioribus. *Sp. pl.* 804.

Mentha foliis elliptico-lanceolatis, ſpicis cylindricis glaberrimis. *Hall. hiſt.* 229.

Mentha. *Cam. epit.* 477. anguſtifolia ſpicata. *B. pin.* 227.

Mentha romana. *Ger. em.* 680. anguſtifolia ſ. cardiaca. *Park.* 31.

Anglis, ſpear Mint.

Habitat *in aquoſis et ad ripas fluviorum*; *prope* Exmouth *in* Devonia *et ad ripas* Thameſis. ♃. VII. VIII.

Pharmac. Menthæ vulgaris *Herba.*

villoſa. 2. MENTHA ſpica oblonga, foliis ſeſſilibus ovato-lanceolatis ſerratis acutis villoſis, ſtaminibus corolla brevioribus.

Mentha foliis elliptico-lanceolatis, ſubtus tomentoſis ſpicis cylindricis, ſtaminibus floris tubo æqualibus. *Hall. hiſt.* 228?

Mentha anguſtifolia ſpicata, glabra, folio rugoſiore odore graviore. *R. ſyn.* 233.

Mentha ſpicata noſtras, cardiacæ ſativæ forma et odore æmula, folio rugoſiore. *Pluk. mant.* 129.

β Mentha ſpicata anguſtifolia glabra, ſpica latiore. *R. ſyn.* 233.

γ Mentha ſpicata glabra latiore folio. *R. ſyn.* 234.

δ Mentha ſylveſtris candicans, odore ſativi. *Doody, Rand. Hort. Chelſ.* 129.

Anglis, hairy Mint.

Habitat *in aquoſis et ad ripas fluviorum*; *circa* Bocking *in* Eſſex, Maidſtone *in agro* Cantiano. ♃. VIII.

Obſ. *variat ſtaminibus corolla brevioribus et æqualibus foliis lanceolatis ovato-lanceolatis et ovatis, villoſis et in* δ *tomentoſis, affinis præcedenti, an diſtincta ſit ſpecies?*

√

ſylveſtris. 3. MENTHA ſpicis oblongis, foliis oblongis tomentoſis ſerratis ſeſſilibus, ſtaminibus corolla longioribus. *Sp. pl.* 804.

Mentha

Mentha foliis elliptico-lanceolatis ſerratis, ſubtus tomentoſis, ſpicis cylindricis, ſtaminibus flore duplo longioribus. *Hall. hiſt.* 227.

Mentha ſylveſtris folio longiori. *B. pin.* 227.

Menthaſtrum ſpicatum folio longiore candicante. *B. hiſt. III.* 2. 221. *R. ſyn.* 234.

Menthaſtrum. *Ger. em.* 683. hirſutum. *Park.* 34.

β Menthaſtri aquatici genus hirſutum, ſpica latiore. *B. hiſt. III.* 2. 222. *R. ſyn.* 234.

Anglis, horſe Mint.

Habitat *in paluſtribus et aquoſis.* Burwelbeck, Lincolnſhire, D. Liſter; *at* Great Yeldham, Eſſex, Mr. Dale; *ad* Lewſham *in* Cantio, *inter* Ripley *et* Guildford. ♃. VIII.

Pharmac. Menthaſtri *Herba.*

Obſ. *variat ſtaminibus corolla æqualibus.*

4. MENTHA ſpicis oblongis, foliis ſeſſilibus ſubrotundis crenato-dentatis rugoſis villoſis, ſtaminibus corolla longioribus. *rotundifolia.*

Mentha ſpicis oblongis, foliis ſubrotundis crenatis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 805.

Mentha ſylveſtris rotundiore folio. *B. pin.* 227.

Mentha ſpicata altera. *Ger. em.* 681.

Mentha ſpicis cylindricis, foliis ovatis rugoſis. *Hall. hiſt.* 226.

Anglis, round-leaved Mint.

Habitat *in aquoſis ſed rarius, by the river ſide at* Lydbrook *near* Roſs, Herefordſhire; *in a meadow adjoining to* Faulkburn-Hall, Eſſex; *at* Sir F. Leigh's, *near* Hally, Kent. R. ſyn. *In* Hornſey *and* Harefield *Church-yards.* Blackſ. ♃. VIII.

** *Capitatæ.*

5. MENTHA ſpicis capitatis, foliis ovatis ſerratis petiolatis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Sp. pl.* 805. *piperita.*

Mentha ſpicis brevioribus et habitioribus, foliis menthæ fuſcæ, ſapore fervido piperis. *R. ſyn.* 234. *t.* 10. *f.* 2.

Mentha piperata acuta. *Pet. h. br. t.* 13. *f.* 10.

β Mentha piperata obtuſa. *Pet. h. br. t.* 13. *f.* 11.

Anglis, pepper Mint.

Habitat

Habitat *in aquoſis et ad rivulos*; *inter* Newington *et* Hornſey, D. Alchorne. ♃. VIII.

Pharmac. Menthæ piperitæ *Herba.*

Obſ. *variat floribus verticillato-ſpicatis et foliis fere nudis in hortis.*

✓

aquatica. 6. MENTHA ſpicis capitatis, foliis ovatis ſerratis petiolatis, ſtaminibus corolla longioribus. *Sp. pl.* 805.

Mentha foliis ovato-lanceolatis ſerratis, verticillis pauciſſimis terminante maximo. *Hall. hiſt.* 225.

Mentha aquatica ſ. Siſymbrium. *Ger. em.* 684. *B. hiſt. III.* 223. *R. ſyn.* 233.

Mentha rotundifolia paluſtris ſ. aquatica major. *B. pin.* 227. *Hiſt. Ox. III.* 270. *t.* 7. *f.* 6.

Mentha aquatica rubra. *Park.* 1243.

✓ hirſuta. β Mentha floribus capitatis, foliis ovatis ſerratis ſubſeſſilibus pubeſcentibus ſtaminibus corolla longioribus, *Syſt. nat.* 393. *Mantiſſ. I.* 88.

Mentha floribus capitatis globoſis, foliis ovatis ſerratis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Fl. angl.* 223.

Mentha aquatica ſive Siſymbrium hirſutius. *B. hiſt. III.* 2. 224.

Siſymbrium hirſutum. *R. ſyn.* 233.

γ Mentha ſiſymbrium dicta hirſuta glomerulis ac foliis minoribus ac rotundioribus. *R. ſyn.* 233. *t.* 10. *f.* 1.

Anglis, water Mint.

Habitat *in aquoſis et ad ripas fluviorum.* ♃, VIII.

Pharmac. Menthæ aquaticæ ſ. Siſymbrii *Herba.*

Obſ. *variat foliis piloſis et hirſutis*; *ſtaminibus corolla brevioribus*, *æquantibus et longioribus.*

*** *Verticillatæ.*

✓

rubra. 7. MENTHA floribus verticillatis, caulibus diffuſis, foliis ſubſeſſilibus ovato-lanceolatis ſerratis acutis ſubnudis.

Mentha floribus verticillatis, foliis glabris, ovato-lanceolatis, verticillis ſubhirſutis. *Hall. hiſt.* 224.

✓

gentilis. Mentha floribus verticillatis, foliis ovatis acutis ſerratis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Sp. pl.* 805.

Mentha

Mentha hortenſis verticillata ocymi odore. *B. pin.* 227.
Mentha ſativa rubra. *Ger. em.* 680.
Mentha fuſca ſive vulgaris. *Park.* 31. *R. ſyn.* 232.
β Mentha aquatica exigua. *Trag. lib.* 1. *c.* 6. *ic. R. ſyn.* 232.
Mentha hortenſis IV. *Fuchſ. hiſt.* 291.
Anglis, red Mint.
Habitat *in aquoſis et ad rivulos. In the hop-ground at* Bocking, Eſſex. Mr. Dale. R. ſyn. ♃. VII. VIII.
Obſ. *Caulibus diffuſis, rubris glabris; variat foliis nudis et parum piloſis; ſtaminibus corolla brevioribus, æquantibus et parum longioribus.*

8. MENTHA floribus verticillatis, caulibus diffuſis, foliis petiolatis ovatis ſerratis villoſis. *arvenſis.* ✓
Mentha floribus verticillatis, foliis ovatis acutis ſerratis, ſtaminibus corolla æquantibus. *Sp. pl.* 806. *Fl. dan.* 512.
Mentha floribus verticillatis, foliis hirſutis ovato-lanceolatis, verticillis tomentoſis. *Hall. hiſt.* 222.
Mentha arvenſis verticillata. *B. pin.* 229. hirſuta. *Hiſt. Ox. III.* 329. *ſ.* 11. *t.* 7. *f.* 5.
Mentha ſ. Calamintha aquatica. *Ger. em.* 684. *R. ſyn.* 232.
Calamintha arvenſis verticillata ſ. aquatica Belgarum. *Lob. ic.* 515. *Park.* 36.
β Mentha arvenſis verticillata, folio rotundiore odore aromatico. *R. ſyn.* 232.
Anglis, corn Mint.
Habitat *in aquoſis et arvis humidis frequens.* ♃. VII.—IX.
Obſ. *variat ſtaminibus corolla brevioribus, æquantibus et longioribus.*

9. MENTHA floribus verticillatis, caulibus erectis, foliis petiolatis ovatis ſerratis acutis villoſis. *ſativa.* ✓
Mentha floribus verticillatis, foliis ovatis acutiuſculis ſerratis, ſtaminibus corolla longioribus. *Sp. pl.* 805.
Mentha criſpa. *Park.* 31. verticillata. *B. pin.* 227.

Mentha

Mentha verticillata. *Riv. mon. ir. t.* 48. *R. ſyn.* 232.
Anglis, marſh Mint.
Habitat *in paluſtribus et ad rivulos.* ♃. VII. VIII.

pulegium. 10. MENTHA floribus verticillatis, foliis ovatis obtuſis ſubcrenatis, caulibus ſubteretibus repentibus; ſtaminibus corolla longioribus. *Sp. pl.* 807.
Mentha caule proſtrato, foliis ſubrotundis, obiter dentatis, ſtaminibus exſertis. *Hall. hiſt.* 221.
Pulegium. *Fuchſ. hiſt.* 199. *B. hiſt. III.* 256. *Riv. mon. irr. t.* 22. *R. ſyn.* 235. latifolium. *B. pin.* 222.
Pulegium regium. *Ger. em.* 671.
Pulegium vulgare. *Park.* 29.
exigua. Mentha floribus verticillatis, foliis lanceolato-ovatis glabris acutis integerrimis. *Sp. pl.* 806.
Anglis, pennyroyal Mint.
Habitat *in ericetis et paſcuis humidis.* ♃. VIII. IX.

GLECOMA. 714.

Antherarum ſingulum par in formam crucis connivans. *Cal.* quinquefidus.

hederacea. 1. GLECOMA foliis reniformibus crenatis. *Sp. pl.* 807.
Chamæclema caule procumbente radicato, foliis reniformibus rotunde crenatis. *Hall. hiſt.* 245.
Hedera terreſtris. *Ger. em.* 856. vulgaris. *Park.* 676. *B. pin.* 306.
Calamintha humilior, folio rotundiore. *Tourn.* 167. *R. ſyn.* 243.
β Hedera terreſtris montana. *B. pin.* 306. *Park.* 677.
Chamæclema majus hirſutius. *Vaill. pariſ.* 33. *t.* 6. *f.* 4.
Anglis, common Ground-ivy.
Habitat *in umbroſis et ad ſepes.* ♃. IV. V.
Pharmac. Hederæ terreſtris *Herba.*

LAMIUM.

LAMIUM. 716.

Corollæ labium ſuperius integrum, fornicatum; labium inferius bilobum; faux utrinque margine dentata.

1. LAMIUM foliis cordatis acuminatis ſerratis petiolatis, verticillis vigintifloris. *Sp. pl.* 809. *Fl. dan.* 594. *album.*
Lamium foliis cordatis acutis ſerratis, verticillis multifloris. *Hall. hiſt.* 271.
Lamium album. *Ger. em.* 782. *R. ſyn.* 240. non fœtens, folio oblongo. *B. pin.* 931.
Lamium vulgare album ſ. Archangelicum flore albo. *Park.* 604.
Anglis, white Archangel, or Dead-Nettle.
Habitat *in ruderatis et arvis.* ♃. V. VI.
Pharmac. Lamii albi *Herba*, *Flores.*

2. LAMIUM foliis cordatis obtuſis petiolatis. *Sp. pl.* 809. *Fl. ſuec.* 521. *dan.* 523. *purpureum.*
Lamium foliis cordatis acutis, in ſummo ramo congeſtis. *Hall. hiſt.* 272.
Lamium rubrum. *Ger. em.* 703. *R. ſyn.* 740.
Lamium vulgare folio ſubrotundo, flore rubro. *Park.* 604.
Lamium purpureum fœtidum folio ſubrotundo. ſ. Galeopſis Dioſcordis. *B. pin.* 230.
β Lamium rubrum minus, foliis profunde inciſis. *R. ſyn.* 240.
Anglis, red Archangel.
Habitat *in ruderatis et arvis.* ♃. V. VI.
Pharmac. Lamii rubri *Folia*, *Flores.*

3. LAMIUM foliis floralibus ſeſſilibus amplexicaulibus obtuſis. *Sp. pl.* 809. *Hort. cliff.* 314. *amplexicaule.*
Lamium foliis radicalibus petiolatis, lobatis, ſuperioribus caulem ambientibus rotunde inciſis. *Hall. hiſt.* 273.
Lamium folio caulem ambiente majus et minus. *B.* 231. *R. ſyn.* 240.
Alſine hederula altera. *Ger. em.* 616.

Alſine

Alſine hederulæ folio major. *Park.* 762.
Anglis, perfoliate Archangel, or great Henbil.
Habitat *in arvis et cultis.* ☉. V. VI.

GALEOPSIS. 717.

Corollæ labium ſuperius ſubcrenatum, fornicatum: labium inferius ſupra bidentatum.

ladanum. 1. GALEOPSIS internodiis caulinis æqualibus, verticillis remotis, foliis lineari-lanceolatis ſubnudis.
Galeopſis internodiis caulinis æqualibus, verticillis omnibus remotis. *Sp. pl.* 810.
Galeopſis foliis linearibus ſerratis, verticillis diſſitis. *Hall. hiſt.* 266.
Sideritis arvenſis anguſtifolia rubra. *B. pin.* 233.
Sideritis arvenſis rubra. *Park.* 587. *R. ſyn.* 242.
Ladanum ſegetum. *Riv. mon. ir.* 24.
Anglis, red Dead-Nettle, or Nettle-hemp.
Habitat *in arvis ſolo calcareo frequens.* ☉. VI—VIII.
Deſc. Caulis *erectus tetragonus ſubhirſutus, brachiatus.* Folia *oppoſita, petiolata, lineari-lanceolata et lanceolata, ſerrata et integerrima, acuminata nuda, et parum hirſuta, ſerraturis utrinque tribus ſ. quatuor.* Flores *rubri villoſiuſculi.* Galea *dentata*; labia *crenata*; *lacinia intermedia rubra albaque picta.* Calycis *dentes acuminati ſ. ſpinoſi.*

villoſa. 2. GALEOPSIS internodiis caulinis æqualibus, verticillis remotis, foliis lanceolatis ſerratis villoſis.
Galeopſis foliis rhomboideis, ſerratis, ſericeis, verticillis diſſitis. *Hall. hiſt.* 267.
Sideritis arvenſis latifolia hirſuta lutea. *R. ſyn.* 242.
Sideritis lutea. *Pet. h. br. t.* 33. *f.* 10.
Ladanum ſegetum folio latiore. *Riv. mon. irr.* 24.
Anglis, hairy Dead-Nettle.
Habitat *in arvis arenoſis in comitatibus* Eboracenſi *et* Lancaſtrenſi *etc. frequens*; *prope* Newark *in agro* Nottinghamenſi; *circa* Bangor *in* Wallia. ☉. VII. VIII.
Deſc. Caulis *erectus, tetragonus, ramoſus, villoſus, ramis erectis.* Folia *oppoſita, petiolata radicalia ovata caulina lanceolata, ſerrata, acuminata, villoſa aut ſericea, venoſa,*

Digitized by Google

venoſa, venis rectis. Calycis *dentes ſpinoſi.* Corollæ *flavæ, villoſæ : galea dentata, labia crenata. Habitus præcedentis, ſed differt latitudine, ſerraturis, venis villiſque foliorum, et colore florum.*

3. GALEOPSIS internodiis caulinis ſuperne incraſſatis, *tetrahit.* verticillis ſummis contiguis. *Sp. pl.* 810.
Galeopſis foliis ovato lanceolatis ſerratis, caule hirſuto. *Hall. hiſt.* 268.
Lamium cannabino folio vulgare. *R ſyn.* 240.
Cannabis ſpuria. *Ger. em.* 709. *Park.* 399. *Riv.* 3.
Urtica aculeata, foliis ſerratis. *B. pin.* 232.
β Lamium cannabinum, floribus albis, verticillis purpuraſcentibus. *R. ſyn.* 241.
γ Cannabis ſpuria flore albo magno eleganti. *Merr.*
δ Galeopſis corolla flava, labio inferiore maculato. *Fl. lapp.* 193.
Galeopſis foliis ovato-lanceolatis, ſerratis, caule hirſuto, flore calycis quadruplo longiore. *Hall. hiſt.* 269.
Lamium cannabino folio, flore amplo luteo : labio purpureo. *R. ſyn.* 241.
Anglis, common Dead-Nettle, or Nettle-hemp.
Habitat *inter ſegetes et ad margines agrorum, δ in a corn-field, at the bottom of* Ribton Lane, *near* Woodford. Warn. cat. Woodf. 77. *in arvis arenoſis in comitatibus* Eboracenſi, Lancaſtrienſi, &c. ⊙. VII. VIII.

GALEOBDOLON.

CAL. *Involucrum* verticillis ſubjectum : foliolis linearibus, acutis calyce brevioribus.
Perianthum monophyllum, tubulatum, campanulatum, quinquedentatum, acuminatum : *dente* ſuperiore erecto diſtanti ; duobus inferioribus reflexo-patulis.
COR. monopetala, ringens. *Tubus* cylindricus, brevis. *Labium ſuperius* ovale, fornicatum, ſubintegrum, ciliatum, villoſum. *Lab. inferius* brevius, trifidum, inæquale : *laciniis lateralibus* ovatis, acuminatis, latere exteriore reflexo ; *lacinia media* longiori recta, acuminata.

STAM. *Filamenta* quatuor ſubulata, ſub labio ſuperiori recondita, quorum duo longiora. *Antheræ* oblongæ binæ, didymæ, ſupra convexæ, ſubtus concavæ.
PIST. *Germen* quadripartitum. *Stylus* filiformis longitudine et ſitu ſtaminum. *Stigma* bifidum, acutum.
PER. nullum. Calyx immutatus, ſemina infundo calycis.
SEM. quatuor, brevia, triquetra, truncata.

luteum. 1. GALEOBDOLON.
Galeopſis verticillis ſexfloris, involucro tetraphyllo. *Sp. pl.* 810.
Leonurus foliis ovatis ſerratis acutis. *Hort. cliff.* 313.
Leonurus foliis cordatis. *Scop. carn.* 469. *2d. II.* 409.
Cardiaca foliis petiolatis, cordatis, verticillis folioſis. *Hall. hiſt.* 275.
Lamium luteum. *Ger. em.* 671. *Park.* 606. *R. ſyn.* 240.
Lamium folio oblongo luteum. *B. pin.* 231.
Anglis, yellow Galeobdolon or Dead-nettle.
Habitat *in nemoroſis et ad ſepes.* ♃. V.
Obſ. Folia *inferiora, cordata*; *ſuperiora ovata, acuta*; Flores *verticillati ſeſſiles: verticilli a ſex ad duodecim flores involucrati.* Corolla *lutea*, lacinia *intermedia labii inferioris fulva lineata: lineis tribus.*

BETONICA. 718.

Cal. ariſtatus. *Corollæ* labium ſuperius adſcendens planiuſculum: tubus cylindricus.

officinalis. 1. BETONICA ſpica interrupta, corollarum lacinia labii intermedia emarginata. *Sp. pl.* 810.
Betonica foliis petiolatis, imis cordatis, ſuperioribus ovatis crenatis, ſpica brevi, foliis inſidentibus. *Hall. hiſt.* 264.
Betonica. *Ger.* 714. *R. ſyn.* 234. purpurea. *B. pin.* 235.
Betonica vulgaris flore purpureo. *Park.* 614.
Anglis, wood Betony.

Habitat

Habitat *in ſylvis et nemoroſis.* ♃. VII. VIII.
Pharmac. Betonicæ *Herba*, *Flores.*

STACHYS. 719.

Corollæ labium ſuperius fornicatum; labium inferius lateralibus reflexum: intermedia majore emarginata. *Stamina* deflorata verſus latera reflexa.

1. STACHYS verticillis ſexfloris, foliis cordatis petiolatis. *Sp. pl.* 811. *Gouan. Hort.* 282. *ſylvatica.*
Galeopſis foliis cordatis, ſerratis, verticillis nudis ſpicatis. *Hall. hiſt.* 176.
Galeopſis vera. *Ger. em.* 709.
Galeopſis legitima dioſcoridis. *Park.* 608. *R. ſyn.* 237.
Lamium maximum ſylvaticum fœtidum. *B. pin.* 231.
β Lamium ſylvaticum fœtidum, folio anguloſo minus. *Pluk. alm.* 128.
Anglis, hedge Stachys, or Nettle.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♃. VII. VIII.

2. STACHYS verticillis ſexfloris, foliis lineari-lanceolatis ſemiamplexicaulibus. *Sp. pl.* 811. *paluſtris.*
Stachys foliis hirſutis elliptico-lanceolatis, breviter petiolatis, verticillis ſpicatis. *Hall. hiſt.* 257.
Stachys paluſtris fœtida. *B. pin.* 236.
Sideritis anglica ſtrumoſa radice. *Park.* 587. *R. ſyn.* 242.
Panax coloni. *Ger. em.* 1005.
Anglis, marſh Stachys, or Clown's Allheal.
Habitat *in aquoſis et ad ripas fluviorum.* ♃. VIII.

3. STACHYS verticillis multifloris, foliorum ſerraturis imbricatis, caule lanato. *Sp. pl.* 812. *germanica.*
Stachys caule tomentoſo, foliis imis cordatis ſuperioribus elliptico-lanceolatis, verticillis denſiſſimis, tomentoſis. *Hall. hiſt.* 253.
Stachys Fuchſii. *Ger. em.* 795. *R. ſyn.* 239.
Stachys major germanica. *B. pin.* 236.
Anglis, german Stachys, or baſe Horehound.
Habitat *in ſepibus*; *nigh* Whitney *park*, Oxfordſhire, *and thereabout plentifully. R. ſyn. Found by Dr.*

 Richardſon,

Richardſon, *four miles ſouth of* Grantham, *near the London road, oppoſite* Eaſton. ♃. VII.

arvenſis. 4. STACHYS verticillis ſexfloris, foliis obtuſis nudiuſculis corollis longitudine calycis, caule debili. *Syſt. nat.* 395. *Sp. pl.* 814. *Fl. dan.* 587.
Glechoma foliis cordatis oblongis crenatis, caule hiſpido erecto. *Sp. pl. ed. I.* 578.
Trixago foliis ovatis, cordatis, rotunde dentatis hiſpidis. *Hall. hiſt.* 231.
Sideritis humilis lato obtuſo folio. *Ger. em.* 699. *R. ſyn.* 242.
Sideritis hederulæ folio. *Park.* 587.
Sideritis alſines trixaginis folio. *B. pin.* 233.
Anglis, corn Stachys.
Hebitat *in arvis.* ⊙. VII. VIII.

BALLOTA. 720.

Cal. hypocrateriformis, quinquedentatus, decemſtriatus. *Cor.* labium ſuperius crenatum concavum.

nigra. 1. BALLOTA foliis cordatis indiviſis ſerratis, calycibus acuminatis. *Sp. pl.* 814. *Fl. ſuec.* 529.
Ballote foliis cordatis, ſerratis, verticillis nudis. *Hall. hiſt.* 259.
Ballote. *Matth.* 825. *Fuchſ.* 154. *R. ſyn.* 244.
Marrubium nigrum. *Ger. em.* 701. fœtidum, Ballote dictum. *Park.* 1230.
Marrubium nigrum fœtidum, Ballote Dioſcoridis. *B. pin.* 230.
alba. β Ballota foliis cordatis indiviſis ſerratis, calycibus ſubtruncatis. *Sp. pl.* 814. *Fl. ſuec.* 530.
Ballota flore albo. *Tourn.* 185.
Anglis, ſtinking Ballote, or black Horehound.
Habitat *in ruderatis et ſepibus.* ♃. VII.
Pharmac. Marrubii nigri *Herba.*

MARRUBIUM. 721.

Cal. hypocrateriformis, rigidus, decemſtriatus. *Corollæ* labium ſuperius bifidum, lineare rectum.

1. MARRUBIUM

Digitized by Google

1. MARRUBIUM dentibus calycinis ſetaceis uncinatis. *Sp. pl.* 816. *Hall. hiſt.* 258. *vulgare.*
Marrubium album. *Ger. em.* 693. *R. ſyn.* 239. vulgare. *B. pin.* 230. *Park.* 44.
Anglis, white Horehound.
Habitat *in ruderatis et ad vias*; *in ericeto* Hampſtediano. ♃. VII.
Pharmac. Marrubii albi *ſ.* Praſſii *Herba.*

LEONURUS. 722.

Antheræ punctis nitidis adſperſæ.

1. LEONURUS foliis caulinis lanceolatis trilobis. *Sp. pl.* 817. *Fl. ſuec.* 532. *Scop. carn.* 409. *Cardiaca.*
Cardiaca foliis tripartitis lanceolatis. *Hall. hiſt.* 274.
Cardiaca. *Dorſt. bot.* 651. *B. hiſt. III.* 320. *Park.* 41. *R. ſyn.* 239.
Marrubium Cardiaca dictum. *B. pin.* 230.
Anglis, common Lion's tail, or Mother-wort.
Habitat *in ruderatis et ad ſepes. in inſula* Selſey *prope* Chicheſter; *inter* Tickhill *et* Workſop *in comitatu* Eboracenſi. ♂. VII.
Pharmac. Cardiacæ *Herba.*

** *Calycis bilabiati.*

CLINOPODIUM. 725.

Involucrum multiſetum verticillo ſubjectum.

1. CLINOPODIUM capitulis ſubrotundis hiſpidis, bracteis ſetaceis. *Sp. pl.* 821. *vulgare.*
Clinopodium foliis ovatis, acuminatis obiter dentatis ſtipulis ſetaceis. *Hall. hiſt.* 239.
Clinopodium origano ſimile. *B. pin.* 224. *R. ſyn.* 239.
Acinos. *Ger. em.* 675. f. Clinopodium majus. *Park.* 22.
Anglis, wild Baſil.
Habitat *in pratis et ad ſepes præſertim ſolo calcareo.* ♃. VII.

ORIGANUM. 726.

Strobilus tetragonus, ſpicatus calyces colligens.

vulgare. 1. ORIGANUM ſpicis ſubrotundis paniculatis conglomeratis, bracteis calyce longioribus ovatis. *Sp. pl.* 824. *Fl. ſuec.* 534. *Dan.* 638.
Origanum foliis ovatis, umbellis coloratis, ſtaminibus exſertis. *Hall. hiſt.* 233.
Origanum anglicum. *Ger. em.* 666.
Origanum ſylveſtre. *B. pin.* 223.
Origanum vulgare ſpontaneum. *B. hiſt. III.* 236. *R. ſyn.* 236.
Majorana ſylveſtris. *Park.* 12.
Anglis, common Marjoram.
Habitat *in dumetis et ad ſepes ſolo calcareo.* ♃. VII.
Pharmac. Origani vulgaris *Herba.*

onites. 2. ORIGANUM ſpicis oblongis aggregatis hirſutis, foliis cordatis tomentoſis. *Sp. pl.* 824.
Origanum onites. *B. pin.* 223. *R. ſyn.* 236.
Majorana major anglica. *Ger. em.* 664.
Majorana latifolia ſ. major anglica. *Park.* 12.
Anglis, pot Marjoram.
Habitat *in pratis aridis*; *on the left hand of the road from* Braintree *to* Raine, *beyond the bridge*, *Mr.* Dale. *R. ſyn.* ♃. VIII.

THYMUS. 727.

Calycis bilabiati, faux villis clauſa.

ſerpyllum. 1. THYMUS floribus capitatis, caulibus decumbentibus foliis planis obtuſis baſi ciliatis. *Sp. pl.* 825.
Thymus foliis ovatis ad baſin ciliatis. *Hall. hiſt.* 235.
Serpyllum vulgare. *Ger. em.* 570. *B. hiſt. III.* 269. *R. ſyn.* 230. *B. pin.* 220. *Park.* 8.
β Serpyllum vulgare flore albo. *Tourn.* 197.
γ Serpyllum vulgare flore amplo. *R. ſyn.* 230.
δ Serpyllum vulgare majus. *B. pin.* 220.
ε Serpyllum citratum. *Ger. em.* 575.
ζ Serpyllum anguſtifolium glabrum. *B. pin.* 220.
η Serpyllum vulgare hirſutum. *R. ſyn.* 231.

Serpyllum

9 Serpyllum villoſum fruticoſius floribus dilute rubentibus. *R. ſyn.* 231.
Anglis, wild, or Mother of Thyme, ε lemon η hoary Thyme.
Habitat *in ericetis et montoſis ubique.* ♃. VII. VIII.
Pharmac. Serpylli *Herba.*

2. THYMUS verticillis ſexfloris, caulibus erectis ſubramoſis, foliis acutis ſerratis. *Sp. pl.* 826. *Acinos.*
Clinopodium foliis ovatis, dentatis flore foliis breviori. *Hall. hiſt.* 237.
Acinos multis. *B. hiſt. III.* 259. *R. ſyn.* 238.
Ocymum ſylveſtre. *Ger. em.* 676.
Clinopodium arvenſe ocymi facie. *B. pin.* 225.
Clinopodium minus ſive vulgare. *Park.* 21.
Anglis, corn Thyme, or Baſil.
Habitat *in collibus aridis, glareoſis et cretaceis paſſim.* ☉. VII. VIII.

MELISSA. 728.

Cal. aridus, ſupra planiuſculum, labio ſuperiore ſubfaſtigiato. *Corollæ* labium ſuperius fornicatum, bifidum, labii inferioris lobo medio cordato.

1. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis longitudine foliorum. *Sp. pl.* 827. *Calamintha.*
Meliſſa foliis ſubhirſutis, ovatis acuminatis acute ſerratis, petiolis ramoſis, folia ſuperantibus. *Hall. hiſt.* 241.
Calamintha. *Cam. ep.* 481. vulgaris. *Park.* 36. *R. ſyn.* 243. officinarum. *Ger. em.* 687. germaniæ. *B. pin.* 228.
Anglis, mountain Calamint.
Habitat *in agrorum marginibus et ad vias.* ♃. VIII.
Pharmac. Calaminthæ montanæ *Herba.*

2. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis folio longioribus, caule decumbente. *Sp. pl.* 828. *nepeta.*
Meliſſa foliis hirſutis ovatis acuminatis, leniter ſerratis, petiolis ramoſis, folia ſuperantibus. *Hall. hiſt.* 240.

Digitized by Google

Calamintha odore pulegii. *Ger. em.* 687. *R. ſyn.* 243.
Calamintha pulegii odore ſ. Nepeta. *B. pin.* 228.
Calamintha altera odore pulegii, foliis maculoſis. *Park.* 36.
Anglis, field Calamint.
Habitat *in marginibus viarum agrorumque.* ♃. VIII.
Pharmac. Calaminthæ officinalis *Herba.*

MELITTIS. 731.

Calyx tubo corollæ amplior. *Corollæ* labium ſuperius planum; labium inferius crenatum. *Antheræ* cruciatæ.

meliſſophyllum. 1. MELITTIS. *Sp. pl.* 832. *Hall. hiſt.* 224. *Jac. auſtr.* I. 18. *t.* 26.
Meliſſa Fuchſii. *Lob. ic.* 515. *Ger. em.* 690. *R. ſyn.* 242.
Meliſſophyllon Fuchſii. *Park.* 41.
Lamium montanum, meliſſæ folio. *B. pin.* 231.
Anglis, common Baſtard-Balm.
Habitat *in ſylvis et ſepibus. In ſeveral woods in the weſt of England, about* Totneſs *in* Devonſhire, *and* Haverford-weſt, Pembrokeſhire. *R. ſyn. in novo ſaltu in comitatu* Hantonienſi.

PRUNELLA. 732.

Filamenta bifurca: altero apice antherifera. *Stigma* bifidum.

vulgaris. 1. PRUNELLA foliis omnibus ovato-oblongis petiolatis. *Sp. pl.* 837. *Fl. ſuec.* 540.
Prunella foliis ovatis oblongis, calycibus ſuperne truncatis. *Hall. hiſt.* 277.
Prunella. *Ger. em.* 631. *R. ſyn.* 238. vulgaris. *Park.* 1680.
Prunella major folio non diſſecto. *B. pin.* 260.
Anglis, common Self-heal.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. VIII.
Pharmac. Prunellæ *Herba.*

SCUTELLARIA.

Digitized by Google

SCUTELLARIA. 734.

Calyx ore integro: poſt floreſcentiam clauſo, operculato.

1. SCUTELLARIA foliis cordato-lanceolatis crenatis rugoſis, floribus axillaribus. *Sp. pl.* 835. *Fl. dan.* 637. *galericulata.*
   Caſſida foliis oblongo-cordatis crenatis, verticillis nudis bifloris. *Hall. hiſt.* 280.
   Caſſida paluſtris vulgatior flore cæruleo. *Tourn.* 182. *R. ſyn.* 244.
   Lyſimachia cærulea galericulata, ſeu Gratiola cærulea. *B. pin.* 246.
   Lyſimachia galericulata. *Ger. em.* 477.
   Gratiola cærulea. ſ. latifolia major. *Park.* 221.
   Anglis, common Skull-cap, or Hooded-willow-herb.
   Habitat *in aquoſis et ad ripas fluviorum.* ♃. VIII.

2. SCUTELLARIA foliis cordato-ovatis ſubintegerrimis, floribus axillaribus. *Fl. angl.* 232. *Sp. pl.* 835. *minor.*
   Caſſida paluſtris minima, flore purpuraſcente. *Tourn.* 182. *R. ſyn.* 244.
   Gratiola latifolia. *Ger. em.* 585. ſ. noſtras minor. *Park.* 221.
   Anglis, leſſer Skull-cap, or Hooded-willow-herb.
   Habitat *in paluſtribus.* ♃. VII. VIII.

ANGIOSPERMIA.

* *Calyces bifida.*

OROBANCHE. 779.

Cal. bifidus. *Cor.* ringens. *Capſ.* unilocularis, bivalvis polyſperma. *Glandula* ſub baſi germinis.

1. OROBANCHE caule ſimplici pubeſcente, corollis quadrifidis. *major.*
   Orobanche caule ſimpliciſſimo pubeſcente, ſtaminibus ſubexſertis. *Sp. pl.* 882.

Orobanche

Digitized by Google

Orobanche caule ſimplici, ſtipula unica, calyce quadrifido. *Hall. hiſt.* 295.

Orobanche major Garyophyllum olens. *B. pin.* 87. *R. ſyn.* *288.

Rapum geniſtæ. *Ger. em.* 1311. *Park.* 229.

Anglis, common Broom-rape.

Habitat *in pratis ſiccis ad radices geniſtæ et inter ſegetes.* ♃. V. VI.

ramoſa. 2. OROBANCHE caule ſubramoſo, corollis quinquefidis.

Orobanche caule ramoſo, corollis quinquefidis. *Sp. pl.* 882.

Orobanche caule ramoſo, flore quinquepartito. *Hall. hiſt.* 296.

Orobanche. *Cam. epit.* 311. ramoſa. *B. pin.* 88. *Park.* 1363. *R. ſyn.* *288.

β Orobanche flore minore. *B. hiſt. II.* 781. *R. ſyn.* *288.

Anglis, branched Broom-rape.

Habitat *in arvis et paſcuis ſiccis.* *Near* Beccles, *in* Suffolk. J. Sherrard. *R. ſyn.* *In inſula* Shepey *et prope* Feverſham *et* Rocheſter *in* Cantio; *circa* Glaſtonbury; *et in comitatibus* Devonienſi *et* Hantonienſi. ♃? VI. VII.

Deſc. Caulis *erectus*, *angulatus*, *ſquamoſus*, *flaveſcens*, *baſi ramoſus*, *ſed frequens ſimplex*; *ramis*, *erectis fere longitudine caulis*; *ſquamis ovatis*, *adpreſſis*: Flores *ſpicati*, *ſeſſiles*, *fuſco-purpuraſcentes*, *labio ſuperiore ſubrotundo bifido*, *inferiore trifido.* Bracteæ *ſolitariæ*, *ovatæ*, *membranaceæ*, *purpuraſcentes*; Stamina *corollâ breviora.*

** *Calyces quadrifidi.*

LATHRÆA. 743.

Cal. quadrifidus. *Glandula* depreſſa ad baſin futuræ germinis. *Capſ.* unilocularis.

ſquamaria. 1. LATHRÆA caule ſimpliciſſimo, corollis pendulis: labio inferiore trifido. *Sp. pl.* 884.

Anblatum. *Cord. hiſt.* 89. *f.* Aphyllon. *B. hiſt. II.* 783. *R. ſyn.* 288.

Orobanche

Digitized by Google

Orobanche radice dentata major. *B. pin.* 88.
Orobanche radice dentata ſ. Dentaria major Matthioli. *Ger. em.* 1322.
Anglis, Tooth-woort.
Habitat *in umbroſis et ad radices montium ſed rarius*; *In the woods about* Maidſtone, *in* Kent, Mr. J. Sherard. *R. ſyn. in a ſhady lane leading from* Harefield *town to the river, plentifully.* Blacks. ſpec. bot. *in dumetis infra Conzick-ſcar prope* Kendal, *in* Weſtmorlandia. ♃. IV. V.

BARTSIA. 739.

Cal. bilobus; lobis bifidis. *Corollæ* Labium ſuperius erectum, concavum, emarginatum, longius. Labium inferius reflexum trifidum, laciniis obtuſis fere æqualibus. *Capſ.* ovata, compreſſa, bivalvis, bilocularis.

1. BARTSIA foliis oppoſitis cordatis obtuſe ſerratis. *alpina.* *Sp. pl.* 839. *Fl. ſuec.* 541.
Stæhelina foliis cordatis amplexicaulibus ſerratis, floralibus coloratis. *Hall. hiſt.* 312.
Clinopodium alpinum hirſutum. *B. pin.* 225. *Pluk. phyt. t.* 163. *f.* 5.
Euphraſia rubra Weſtmorlandica, foliis brevibus obtuſis. *R. ſyn.* 285.
Anglis, alpine Bartſia.
Habitat *ad ripas fluviorum, locis apricis duris. Prope* Orton *vicum in* Weſtmorlandia, *juxta rivulum qui decurrit ſecus viam qua inde* Croſbeiam *itur. R. ſyn. ipſe in eodum loco inveni.* ♃. VIII.

2. BARTSIA foliis ſuperioribus alternis ſerratis, floribus lateralibus diſtantibus. *Sp. pl.* 839. *viſcoſa.*
Euphraſia major lutea latifolia paluſtris. *R. hiſt.* 772. *ſyn.* 285. *Hiſt. Ox. III.* 432. *Pluk. ph. t.* 27. *f.* 5.
Alectrolophis italica luteo-pallida. *Barr. rar.* 209. *t.* 665.
Anglis, viſcous Bartſia.
Habitat *in paluſtribus, in* Cornubia *et* Devonia *paſſim. circa* Latham *juxta* Ormſkirk *in comitatu* Lancaſtri-
enſi

enſi *copioſe.* *Near* Arncaple, *the ſeat of* Lord F. Campbell, *near* Loch-Gyle. Dr. Hope. ⊙. VII. VIII.

odonites. 3. BARTSIA foliis ſuperioribus alternis lanceolatis ſerratis, floribus racemoſis ſecundis.

Euphraſia foliis linearibus: omnibus ſerratis. *Sp. pl.* 841. *Fl. dan.* 625.

Euphraſia pratenſis rubra. *B. pin.* 234. *R. ſyn.* *284. major. *Park.* 1329.

Cratæogonon Euphroſine. *Ger. em.* 92.

Odontites bracteis ſerratis hirſutis. *Hall. hiſt.* 304.

Anglis, red Bartſia.

Habitat *in pratis et paſcuis.* ⊙. VII—IX.

RHINANTHUS. 740.

Calyx quadrifidus, ventricoſus. *Capſ.* bilocularis, obtuſa compreſſa.

Criſta galli. 1. RHINANTHUS corollarum labio ſuperiore compreſſo breviore. *Sp. pl.* 840. *Fl. lapp.* 248. *ſuec.* 542.

Alectorolophus calycibus glabris. *Hall. hiſt.* 313.

Pedicularis ſ. Criſta galli lutea. *Park.* 713. *R. ſyn.* 284.

Pedicularis pratenſis lutea ſ. Criſta galli. *B. pin.* 163.

Criſta galli. *Ger. em.* 1071.

β Pedicularis major anguſtifolia ramoſiſſima, flore minore luteo, labello purpureo. *B. ſyn.* 284.

Anglis, common Yellow-Rattle, or Cock's-comb.

Habitat *in pratis et paſcuis.* ⊙. VI. VII.

EUPHRASIA. 741.

CAL. *Perianthium* monophyllum, tubulatum, campanulatum, angulatum, rectum, quadrifidum: *laciniis* acuminatis, æqualibus.

COR. *monopetala*, ringens. *Tubus* longitudine calycis. *Labium ſuperius*, concavum, emarginatum.

Lab.

Lab. inferius patens, ſemitrifidum: *laciniis* inæqualibus, bifidis; *media* majori.

STAM. *Filamenta* quatuor, filiformia, ſub labio ſuperiori recondita. *Antheræ* bilobæ baſi bifidæ; lobis baſi ariſtato-acuminatis.

PIST. *Germen* oblongum. *Stylus* filiformis ſitu et figura ſtaminum. *Stigma* capitatum, obtuſum, integrum.

PER. *Capſula* oblonga, ima quadrangula, ſupra compreſſa, emarginata, bilocularis, bivalvis, diſſipimento valvis contrario, marginibus dehiſcens.

SEM. numeroſa, oblonga.

1. EUPHRASIA foliis ovatis lineatis argute dentatis. *officinalis.* ✓
Sp. pl. 841. *Hall. hiſt.* 303.
Euphraſia. *Tabern.* 862. *Cam. epit.* 767. *Ger. em.* 663. *R. ſyn.* 284. vulgaris. *Park.* 1329.
Euphraſia officinarum. *B. pin.* 233.
Anglis, common Eye-bright.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ⊙. VII—IX.
Pharmac. Euphraſiæ *Herba.*

MELAMPYRUM. 742.

Cal. quadrifidus. *Corollæ* labium ſuperius compreſſum. margine replicato. *Capſ.* bilocularis obliqua, hinc dehiſcens. *Semina* duo gibba.

1. MELAMPYRUM ſpicis quadrangularibus: bracteis cordatis compactis denticulatis imbricatis. *Sp. pl.* 842. *criſtatum.* ✓
Melampyrum foliis integerrimis, floribus ſpicatis, bracteis duplicatis criſtatis imbricatis. *Hall. hiſt.* 311.
Melampyrum criſtatum, flore albo et purpureo. *B. hiſt. III.* 440. *R. ſyn.* 286.
Melampyrum luteum anguſtifolium. *B. pin.* 234.
Melampyrum anguſtifolium criſtatum, ſpica quadrata, floſculis ex luteo palleſcentibus. *Pluk. ph. t.* 99. *f.* 2.
Anglis, creſted Cow-wheat.
Habitat *in ſylvis* Cantabrigienſibus *et* Bedfordienſibus *frequens.* ⊙. VII.

2. MELAMPYRUM

Digitized by Google

arvenſe. 2. MELAMPYRUM ſpicis conicis laxis: bracteis dentato-ſetaceis. *Sp. pl.* 842.

Melampyrum foliis integerrimis, bracteis ſemipinnatis. *Hall. hiſt.* 310.

Melampyrum purpuraſcente coma. *B. pin.* 234. *R. ſyn.* 285.

Anglis, purple Cow-wheat.

Habitat *in arvis. In the corn, on the right hand, juſt before you come to* Lycham *in* Norfolk. *R. ſyn. on a hill near* Horſley-bath, *near* Beeſton Caſtle, Cheſhire. Blacks. Spec. bot. *inter* Norwich *et* Coſſey. D. Roſe. ⊙. VII.

pratenſe. 3. MELAMPYRUM floribus ſecundis lateralibus, conjugationibus remotis, corollis clauſis. *Sp. pl.* 843.

Melampyrum foliis imis integerrimis, mediis dentatis, floralibus haſtatis. *Hall. hiſt.* 308.

Melampyrum luteum latifolium. *B. pin.* 234.

Melampyrum latifolium flore albo: labio inferiore duabus maculis luteis diſtincto. *R. ſyn.* 286.

Anglis, meadow Cow-wheat.

Habitat *in pratis, paſcuis et dumetis. In the wood by* Dr. Richardſon's *houſe at* North Bierley. *R. ſyn.* ⊙. VII. VIII.

ſylvaticum. 4. MELAMPYRUM floribus ſecundis lateralibus, conjugationibus remotis, corollis hiantibus. *Sp. pl.* 843. *Fl. dan.* 145.

Melampyrum foliis integerrimis, floribus hiantibus. *Hall. hiſt.* 307.

Cratæogonon album. *Ger. em.* 91.

Cratæogonon vulgare. *Park.* 1326.

Anglis, yellow Cow-wheat.

Habitat *in ſylvis et nemoroſis.* ⊙. VI—VIII.

*** *Calycibus quinquefidis.*

PEDICULARIS. 746.

Cal. quinquefidus. *Capſ.* bilocularis, mucronata, obliqua. *Sem.* tunicata.

paluſtris. 1. PEDICULARIS caule ramoſo, calycibus calloſo-punctatis, corollis labio obliquis. *Sp. pl.* 845.

Pedicularis

Digitized by Google

Pedicularis caule ramoſo, foliis pinnatis, pinnis pinnatis dentatis, calyce bifido. *Hall. hiſt.* 320.
Pedicularis paluſtris rubra elatior. *R. ſyn.* 284.
Pedicularis danica maxima. *Lob. ill.* 147.
Anglis, marſh Louſe-wort.
Habitat *in pratis et paſcuis humidioribus.* ♃. VI. VII.

2. PEDICULARIS caule ramoſo, calycibus oblongis angulatis lævibus, corollis labio cordato. *Sp. pl.* 845. *Il. W-goth.* 40. *Fl. dan.* 225. *ſylvatica.*
Pedicularis caule ramoſo procumbente, foliis pinnatis, pinnis dentatis. *Hall. hiſt.* 321.
Pedicularis. *Ger. em.* 1071. pratenſis purpurea. *B. pin.* 163.
Pedicularis pratenſis rubra vulgaris. *Park.* 713. *R. ſyn.* 284.
Anglis, common Louſe-wort.
Habitat *in paſcuis et ericetis humidis.* ♃. V.—VII.

ANTIRRHINUM. 750.

Cal. pentaphyllus. *Corollæ* baſis deorſum prominens, nectarifera. *Capſ.* bilocularis.

* *Foliis angulatis.*

*1. ANTIRRHINUM foliis cordatis quinquelobis alternis, caulibus procumbentibus. *Sp. pl.* 851. *cymbalaria.*
Antirrhinum caule repente, foliis reniformibus quinquelobatis. *Hall. hiſt.* 339.
Linaria hederaceo folio glabro ſ. Cymbalaria. *R. ſyn.* 282.
Cymbalaria. *B. pin.* 306. *Cam. epit.* 86.
Anglis, ivy-leaved Toadflax.
Habitat *in muris antiquis; circa* Londinum *frequens.* ♃. VI.—X.

2. ANTIRRHINUM foliis haſtatis alternis, caulibus procumbentibus. *Sp. pl.* 851. *Fl. dan.* 426. *elatine.*
Antirrhinum caule procumbente, foliis haſtatis, imis conjugatis, ſuperioribus alternis. *Hall. hiſt.* 340.
Linaria Elatine dicta folio acuminato. *R. ſyn.* 282.
Elatine folio acuminato. *Park.* 553. in baſi auriculato, flore luteo. *B. pin.* 253.

Elatine.

Elatine. *Cam. epit.* 754. altera. *Ger. em.* 623.
Anglis, ſharp pointed Toadflax or Fluellin.
Habitat *in arvis.* ☉. VII.—IX.
Pharmac. Elatines *Herba.*
Obſ. *variat floribus regularibus quinquefidis*; *calcaribus tribus quatuor aut quinqne, ut in Peloria.*

ſpurium. 3. ANTIRRHINUM foliis ovatis alternis, caulibus procumbentibus. *Sp. pl.* 851.
Antirrhinum caule procumbente, foliis villoſis ovatis, imis conjugatis, ſuperioribus alternis. *Hall. hiſt.* 341.
Linaria Elatine dicta folio ſubrotundo. *R. ſyn.* 282.
Elatine folio ſubrotundo. *B. pin.* 252. *Park.* 553.
Veronica fœmina. *Cam. ep.* 462. *Dod. pempt.* 42. ſ. Elatine. *Ger. em.* 625.
Anglis, round-leaved Toadflax or Fluellin.
Habitat *in arvis.* ☉. VII.—IX.
Obſ. *variat floribus regularibus, &c. ut in præcedenti.*

** *Foliis oppoſitis*; *Florum calcari brevi obtuſiuſculo.*

minus. 4. ANTIRRHINUM foliis pleriſque alternis, lanceolatis, obtuſis caule ramoſiſſimo diffuſo. *Sp. pl.* 852. *Fl. dan.* 502.
Antirrhinum viſcidum, foliis inferioribus conjugatis ellipticis obtuſis hirſutis, calcare dimidii floris longitudine. *Hall. hiſt.* 335.
Antirrhinum arvenſe minus. *B. pin.* 212.
Antirrhinum minimum repens. *Ger. em.* 549.
Antirrhinum ſylveſtre minimum. *Park.* 1334.
Linaria antirrhinum dicta. *R. ſyn.* 283.
Anglis, leaſt Toadflax.
Habitat *in arvis ſolo arenoſo.* ☉. VI.—IX.

*** *Foliis oppoſitis*; *Florum calcari exquiſito.*

repens. 5. ANTIRRHINUM foliis lanceolato-linearibus confertis; inferioribus verticillatis, caule paniculato, pedunculis ſpicatis nudis.
monſpeſſulanum. Antirrhinum foliis linearibus confertis caule nitido paniculato, pedunculis ſpicatis nudis. *Sp. pl.* 854.
Linaria

Linaria capillaceo folio, odora. *B. pin.* 213. *pr.* 106. *Dill. elth.* 199.
Linaria odorata monſpeſſulana. *B. hiſt. III.* 456. *R. ſyn.* *282.

β Antirrhinum foliis linearibus confertis: inferioribus quaternis, calycibus capſulæ æqualibus. *Sp. pl.* 854. *repens.* ✓
Linaria anguſtifolia flore cinereo ſtriato. *Dill. elth.* 196. *t.* 163. *f.* 197.
Linaria cærulea foliis brevioribus et anguſtioribus. *R. ſyn.* *282.
Anglis, creeping Toadflax.
Habitat *in pratis, paſcuis et ad ſepes; in* Cornubia *non longe ab oppido* Penryn *occidentem verſus; et circa* Henley. R. ſyn. ♃. VII.—IX.

6. ANTIRRHINUM foliis ſublinearibus: inferioribus quaternis, calycibus piloſo-viſcidis, floribus ſpicatis, caule erecto. *Sp. pl.* 855. *arvenſe.* ✓
Linaria arvenſis cærulea. *B. pin.* 213. *pr.* 107. *Dill. elth.* 200.
β Linaria pumilla, foliolis carnoſis, floſculis minimis flavis. *B. pin.* 213. *Dill. elth.* 200.
Linaria tetraphylla lutea. *Col. ecphr. I.* 299. *t.* 300.
Anglis, corn Toadflax.
Habitat *in arvis ſolo arenoſo.* ☉. VI. VII.

7. ANTIRRHINUM foliis lanceolato-linearibus confertis, caule erecto, ſpicis terminalibus ſeſſilibus, floribus imbricatis. *Sp. pl.* 858. *Fl. ſuec.* 557. *linaria.* ✓
Antirrhinum foliis linearibus adſcendentibus congeſtis, caule erecto ſpicato. *Hall. hiſt.* 336.
Linaria lutea vulgaris. *Ger. em.* 550. *R. ſyn.* 281.
Linaria vulgaris noſtras. *Park.* 458.
Linaria vulgaris lutea flore majore. *B. pin.* 212.
β Peloria. *Amæn. Acad. I.* 55. *t.* 3.
Anglis, common Toadflax.
Habitat *in pratis et paſcuis ſterilioribus.* ♃. VII.
Pharmac. Linariæ *Herba.*

**** *Corollis ecaudatis.*

majus. *8. ANTIRRHINUM corollis ecaudatis, floribus ſpicatis, capſulis rotundatis. *Sp. pl.* 859.

Antirrhinum foliis ellipticis obtuſis, floribus ſpicatis, calycibus obtuſis, calcare breviſſimo. *Hall. hiſt.* 333.

Antirrhinum purpureum. *Ger. em.* 549.

Antirrhinum majus alterum folio longiore. *B. pin.* 211.

Anglis, greater Toadflax or Snapdragon.

Habitat *in muris antiquis*; *in clivis cretaceis prope* Dover, *et inter* Northfleet *et* Graveſend. ♂. VI. VII.

orontium. 9. ANTIRRHINUM corollis ecaudatis, floribus ſubſpicatis, calycibus digitatis corolla longioribus. *Sp. pl.* 860.

Antirrhinum foliis ellipticis obtuſis, floribus ſparſis, calycibus ſubulatis longiſſimis, calcare breviſſimo. *Hall. hiſt.* 334.

Antirrhinum anguſtifolium ſylveſtre. *B. hiſt. III.* 464. *R. ſyn.* 383.

Antirrhinum arvenſe majus. *B. pin.* 212.

Antirrrhinum minus. *Ger. em.* 549.

Antirrhinum ſylveſtre medium. *Park.* 1334.

Anglis, leſſer Toadflax or Snapdragon.

Habitat *in arvis, ſolo arenoſo.* ☉. VII. VIII.

SCROPHULARIA. 756.

Cal. quinquefidus. *Cor.* ſubgloboſa, reſupinata. *Capſ.* bilocularis.

nodoſa. 1. SCROPHULARIA foliis cordatis trinervatis, caule obtuſangulo. *Sp. pl.* 863.

Scrophularia caule quadrangulari, paniculato, foliis cordato-oblongis. *Hall. hiſt.* 326.

Scrophularia major. *Ger. em.* 716. *R. ſyn.* 283.

Scrophularia nodoſa fœtida. *B. pin.* 235.

Scrophularia vulgaris. *Park.* 610.

Anglis,

Anglis, common Figwort.
Habitat *in ſylvis et ſepibus humidis.* ♃. VII.
Pharmac. Scrophulariæ *Radix.*

2. SCROPHULARIA foliis cordatis petiolatis decur- *aquatica.*
rentibus obtuſis, caule membranis angulato, racemis terminalibus. *Sp. pl.* 864. *Fl. dan.* 507.
Scrophularia caule quadrangulo alato paniculato, foliis ovato-lanceolatis. *Hall. hiſt.* 326.
Scrophularia aquatica major. *B. pin.* 235. *R. ſyn.* 283.
Betonica aquatica. *Ger. em.* 715. major. *Park.* 613.
Anglis, water Figwort or Betony.
Habitat *in aquoſis et ad ripas fluviorum.* ♃. VII.
Pharmac. Scrophulariæ aquaticæ ſ. Betonicæ △ *Folia.*

3. SCROPHULARIA foliis cordatis duplicato-ſerratis, *ſcorodonia.*
racemo compoſito. *Sp. pl.* 864.
Scrophularia ſcorodoniæ folio. *Hort. reg. Bleſſ. Hiſt. Ox. II.* 284. *Pet. h. br. t.* 35. *f.* 11. *R. ſyn.* 283.
Anglis, balm-leaved Figwort.
Habitat *in aquoſis et ad ſepes*; *circa* St. Ives *in* Cornubia *copioſe.* ♃. VII. VIII.

S. SCROPHULARIA foliis cordatis, pedunculis axilla- *vernalis.*
ribus ſolitariis dichotomis. *Sp. pl.* 864. *Fl. dan.* 411.
Scrophularia foliis longe petiolatis cordatis ſubhirſutis, petiolis ex alis ramoſis. *Hall. hiſt.* 327.
Scrophularia flore luteo. *Ger. em.* 717. *B. pin.* 236. *pr.* 112. *Park.* 610. *Riv.* 107.
Anglis, yellow Figwort.
Habitat *in aquoſis et ad ſepes*; *circa* Bury, D. Cullum; *prope* Mitcham *in comitatu* Surrienſi, *copioſe.* ♂. IV. V.

D I G I T A L I S.

Cal. quinquepartitus. *Cor.* campanulata, quinquefida, ventricoſa. *Capſ.* ovata, bilocularis.

1. DIGITALIS calycinis foliolis ovatis acutis, corollis *purpurea.*
obtuſis: labio ſuperiore integro. *Sp. pl.* 886. *Fl. dan.* 74.

Digitalis foliis calycinis ovatis, galea ſimplici. *Hall. hiſt.* 330.
Digitalis purpurea. *Fuchſ. hiſt.* 893. *Ger. em.* 790. *R. ſyn.* 283. folio aſpero. *B. pin.* 243.
Digitalis purpurea vulgaris. *Park.* 653.
β Digitalis alba folio aſpero. *B. pin.* 243.
Anglis, purple Foxglove.
Habitat *ad vias et ſepes.* ♂. VII.
Pharmac. Digitalis *Folia*, *Flores*.

SIBTHORPIA. 775.

Cal. quinquepartitus. *Cor.* quinquepartita æqualis. *Stam.* paribus remotis. *Capſ.* compreſſa, orbicularis, bilocularis: diſſipimento tranſverſo.

✓ *europæa.* 1. SIBTHORPIA foliis reniformibus ſubpeltatis crenatis. *Sp. pl.* 880. *Læfl. it.* 150.
Chryſoſplenium cornubienſe. *Pet. h. br. t.* 6. *f.* 11.
Alſine ſpuria puſilla repens foliis ſaxifragæ aureæ. *R. cat. Angl. Pluk, ph. t.* 7. *f.* 6. *R. ſyn.* 352.
Anglis, corniſh Sipthorpia or Money-wort.
Habitat *in paluſtribus umbroſis, et ad ſcaturigines et rivulos in* Cornubia *et* Devonia *frequens. Circa* Longſledale *in* Weſtmorlandia. Wilſ. ſyn. ♃. VII.—IX.

LIMOSELLA. 776.

Cal. quinquefidus. *Cor.* quinquefida, æqualis. *Stam.* per paria approximata. *Capſ.* unilocularis, bivalvis, polyſpermia.

aquatica. 1. LIMOSELLA. *Sp. pl.* 881. *Fl. dan.* 89. *Hall. hiſt.* 300.
Plantaginella paluſtris. *B. pin.* 190. *R. ſyn.* 278.
Spergula perpuſilla, lanceolatis foliis. *Læſ. pr.* 261. *ic.* 11.
Alſine paluſtris repens, foliis lanceolatis, floribus perexiguis. *Pluk. ph. t.* 74. *f.* 4.
Anglis, common Mudwort.
Habitat *in innundatis et ubi aquæ pluviales ſtagnant.* ☉. VII.—IX.

Claſſis

Claſſis XV.

TETRADYNAMIA

SILICULOSA.

* *Silicula integra, nec apice emarginata.*

MYAGRUM. 796.

Silicula ſtylo conico terminata, loculo ſubmonoſpermo.

*1. MYAGRUM ſiliculis obovatis pedunculatis polyſpermis. *Sp. pl.* 894. *ſativum.*
Myagrum. *Ger. em.* 273. *R. ſyn.* 302.
Myagrum ſylveſtre. *B. pin.* 109. ſ. Pſeudo-myagrum. *Park.* 868.
Alyſſum foliis ſagittatis, ſiliquis cordiformibus. *Hall. hiſt.* 489.
Anglis, common Myagrum or Gold of Pleaſure.
Habitat *in agris inter* Linum *ſæpe copioſe, cum quo ab exteris terris introducitur*; *prope* Bridport *et* Lime *in agro* Dorſetſienſi. ⊙. V. VI.

SUBULARIA. 799.

Silicula integra, ovata: valvis, ovatis, concavis, diſſipimento contrariis. *Stylus* ſilicula brevior.

1. SUBULARIA. *Sp. pl.* 896. *Fl. ſuec.* 566. *dan.* 35. *aquatica.*
Subularia erecta, junci foliis acutis mollibus. *R. ſyn.* 307.
Graminifolia aquatica, thlaſpeos capitulis rotundis, ſepto medio ſiliculam dirimente. *Pluk. ph. t.* 188. *f.* 5.
Gramen junceum hybernum, thlaſpeos capitulis. *Hiſt. Ox. III. ſ.* 8. *t.* 10. *f. ult.*
Anglis, Awl-wort.

Digitized by Google

Habitat *ſub aqua, in lacu* Hibernico Lough-Neagh. R. ſyn. *in lacubus alpinis circa* Llanberris *copioſe; prope* Loch Carran *in* Scotia. D. Hope. ⊙. VII.

VELLA. 797.

Silicula diſſepimento valvulis duplo majore, extus ovato.

annua. 1. VELLA foliis pinnatifidis, ſiliculis pendulis. *Sp. pl.* 895.
Naſturtium ſylveſtre erucæ affine. *B. pin.* 105. *R. ſyn.* 304.
Naſturtium ſylveſtre valentinum. *Cluſ. hiſt. II.* 130. *B. hiſt. II.* 920. *Park.* 830.
Eruca naſturtio cognita tenuifolia. *Ger. em.* 247.
Anglis, annual Creſſe-rocket.
Habitat *on* Saliſbury-plain, *not far from* Stonehenge, Mr. Lawſon. R. ſyn. ⊙. VI.

DRABA. 8co.

Silicula integra, ovali-oblonga: valvis planiuſculis, diſſepimento parallelis. *Stylus* nullus.

√ *verna.* 1. DRABA ſcapis nudis, foliis lanceolatis ſubinciſis. *Sp. pl.* 896.
Draba cauliculis nudis, foliis ſubhirſutis ſubdentatis. *Hall. hiſt.* 496.
Paronychia vulgaris. *Ger. em.* 624. *R. ſyn.* 292.
Paronychia vulgaris, alſines folio. *Park.* 556.
Burſa paſtoris minor loculo oblongo. *B. pin.* 108.
Anglis, common Whitlow-graſs.
Habitat *in muris et ſiccioribus.* ♄. IV.

√ *muralis.* 2. DRABA caule ramoſo, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus. *Sp. pl.* 897. *Hall. hiſt.* 499.
Draba minima muralis diſcoides. *Column. ec.* 274.
Burſa paſtoris major loculo oblongo. *B. pin.* 108. *pr.* 50. *R. ſyn.* 292.
Thlaſpi veronicæ folio. *Park.* 843.
Anglis, wall Whitlow-graſs.

Habitat

Habitat *in fiſſuris rupium et paſcuis montoſis et ſaxoſis præcipue ſolo calcareo, in comitatibus* Derbienſi, Eboracenſi, Weſtmorlandico, *&c. paſſim.* ☉. V.

3. DRABA foliis caulinis numeroſis incanis, ſiliculis oblongis obliquis. *Sp. pl.* 897. *Fl. dan.* 130. *incana.*
Lunaria contorta major. *Pet. h. br. t.* 48. *f.* 3. *R. ſyn.* 291.
Lunaria vaſculo oblongo intorto. *Pluk. ph. t.* 42. *f.* 1.
β Paronychiæ ſimilis ſed major, perennis alpina repens. *R. ſyn.* 292.
Anglis, wreathed Whitlow-graſs.
Habitat *in fiſſuris rupium calcariarum et pratis montoſis ſubhumidis, in comitatibus* Eboracenſi *et* Weſtmorlandico *paſſim et in montibus* Arvoniæ. ♂. V. VI.

*** Silicula emarginata apice.*

LEPIDIUM. 801.

Silicula emarginata, cordata, polyſperma: valvulis carinatis, contrariis.

1. LEPIDIUM foliis ovato-lanceolatis integris ſerratis. *Sp. pl.* 899. *Fl. dan.* 557. *Hall. hiſt.* 505 *latifolium.*
Lepidium latifolium. *B. pin.* 97. *R. ſyn.* 304.
Piperitis ſ. Lepidium vulgare. *Park.* 855.
Raphanus ſylveſtris officinarum. *Ger. em.* 241.
Anglis, broad-leaved Pepperwort or Dittander.
Habitat *in pratis et paſcuis. Near* Hythe, *at* Colcheſter: *and at* Heybridge *near* Maldon, *by the water-ſide*; *in the corn betwixt* Beningborough *and* Mitton, *in the north riding of* Yorkſhire. R. ſyn. *In the marſhes near* Grays *in* Eſſex. D. Watſon; *at* Sheringham Cliffs *in* Norfolk. Mr. Humphrey. ♃. VI. VII.
Pharmac. Lepidii *Herba.*

2. LEPIDIUM floribus diandris apetalis, foliis radicalibus dentato-pinnatis: ramiferis linearibus integerrimis. *Sp. pl.* 900. *Fl. dan.* 184. *ruderale.*

Naſturtium apetalum, foliis pinnatis, radicalium pinnis ſemipinnatis, caulinis ſimplicibus. *Hall. hiſt.* 508.
Naſturtium ſylveſtre, oſyridis folio. *B. pin.* 105. *Park.* 829. *R. ſyn.* 303. capſulis minimis. *Hiſt. Ox. II.* 301. *ſ.* 3. *c.* 19. *f.* 7.
Thlaſpi minus. *Ger. em.* 269.
Anglis, narrow-leaved Pepperwort or Dittander.
Habitat *in maritimis, ruderatis. At* Maldon, Eſſex; *and* Yarmouth, Lynne *and* Clay, *in* Norfolk. *And* Truro, Cornwal. R. ſyn. ♂. VI. VII.

petræum. 3. LEPIDIUM foliis pinnatis integerrimis, petalis emarginatis calyce minoribus. *Sp. pl.* 899. *Jac. auſtr. II.* 19. *t.* 131.
Naſturtium foliis pinnatis, radicalibus ovatis, lanceolatis, caulinis linearibus. *Hall. hiſt.* 515.
Naſturtium pumilum vernum. *B. pin.* 105.
Naſturtium petræum annuum. *Pluk. ph.* 206. *f.* 4.
Naſturtiolum montanum annuum tenuiſſime diviſum. *R. ſyn.* 304.
Cardamine puſila ſaxatilis montana diſcoides. *Col. ec. I.* 271. *t.* 274.
Anglis, mountain Pepperwort.
Habitat *in rupibus, ſaxoſis et muris*; *in rupe* St. Vincent's rock *dicto et muris circa* Briſtol *paſſim*; *ad* Uphill, *in agro* Somerſetſienſi. IV. V.

anglicum. 4. LEPIDIUM floribus diandris tetrapetalis, foliis pinnatifidis, caule procumbente piloſo.
Anglis, procumbent Pepperwort.
Habitat *in ruderatis, circa* Exeter. D. Newberry; *circa* Truro *et* Penryn *in* Cornubia. ♂. VI. VII.
Deſc. Radix *annua ramoſa.* Caules *plures, herbacei, pedales, procumbentes, trigoni, foliati, piloſi, ramoſi*; Ramis *alternis, longis.* Folia *alterna ſeſſilia, pinnatifida, nuda*; Laciniis *ſuboppoſitis, acutis, ſerratis, præcipue margine ſuperiore*; *dentibus duobus aut tribus.* Flores *racemoſi, minimi, albi, ſparſi, pedunculati*; *pedunculis horizontalibus, longis.* Racemi *laterales, ſimplices, oppoſitifolii, folio longiores, piloſi.* Cal. *Perianthium tetraphyllum, foliolis ovatis, concavis, deciduis, margine tenui.* Cor. *tetrapetala.* Petala *æqualia, ovata, calyce paulo breviora*

breviora. Stam. Filamenta *duo*, *oppoſita*, *ſubulata*, *calyce longiora.* Antheræ ſubrotundæ, *magnæ ſimplices*, *flavæ.* Piſt. Germen *obcordatum.* Stylus *breviſſimus*; Stigma *obtuſum.* Pericarpium *ſilicula ſemibifida*, *lobis ſubrotundis*, *compreſſis*, *rugoſis*, *bivalvibus.* Valvulis *navicularibus*, *carinatis*; Diſſipimento *lanceolato.* Sem. *ſolitaria*, *reniformia utrinque acuta*, *fuſca.*

Obſ. *variat floribus apetalis et ſubinde tetrandris. Hæc planta Lepidium bonarienſe Lin. Sp. pl.* 901. *videtur*, *ſed cum Thlaſpi bonarienſi*, &c. *Dill. elth.* 281. *t.* 286. *f.* 370. *non confundenda*, *cui folia linearia*, *ſerrata.*

THLASPI. 802.

Silicula emarginata, obcordata, polyſperma: valvulis navicularibus, marginato-carinatis.

1. THLASPI ſiliculis ſubrotundis, foliis ſagittatis dentatis incanis. *Sp. pl.* 903. *campeſtre.*
 Thlaſpi vulgatius. *B. hiſt. II.* 921. *R. ſyn.* 305.
 Thlaſpi arvenſe, vaccariæ folio, majus. *B. pin.* 106.
 Thlaſpi vulgatiſſimum. *Ger. em.* 262.
 Thlaſpi mithridaticum ſ. vulgatiſſimum, vaccariæ folio. *Park.* 835.
 Anglis, mithridate Baſtard-creſſe or Muſtard.
 Habitat *in arvis*, *apricis*, *ſolo argilloſo et arenoſo.* ♂. VI. VII.
 Pharmac. Thlaſpeos vulgaris *ſemina.*

2. THLASPI ſiliculis ſubrotundis piloſis, foliis caulinis ſagittatis villoſis. *Sp. pl.* 901. *hirtum.*
 Thlaſpi capſulis hirſutis. *B. hiſt. II.* 922.
 Thlaſpi villoſum, capſulis hirſutis. *B. pin.* 106.
 Thlaſpi vaccariæ incano folio perenne. *R. ſyn.* 305.
 Naſturtium foliis imis petiolatis ovatis, caulinis ſagittatis dentatis. *Hall. hiſt.* 509.
 Anglis, hairy Baſtard-creſſe.
 Habitat *in montoſis* Cambrobritanniæ *et alibi obſervavi.* R. ſyn. ♂. VII.
 Obſ. *habitus præcedenti*, *ſed ſiliculis villoſis.*

3. THLASPI ſiliculis orbiculatis, foliis oblongis dentatis glabris. *Sp. pl.* 901. *arvenſe.*

Thlaſpi

Thlaſpi arvenſe, ſiliquis latis. *B. pin.* 105.
Thlaſpi Dioſcoridis. *Ger. em.* 262. *R. ſyn.* 305.
Thlaſpi drabæ folio. *Park.* 836.
Naſturtium ſiliquis orbiculatis, planis, foliis oblongis dentatis glabris. *Hall. hiſt.* 511.
Anglis, treacle Baſtard-creſſe or Muſtard.
Habitat *in agris, ſolo lutoſo paſſim.* ☉. VI. VII.
Pharmac. Thlaſpeos *ſemina.*

alpeſtre. 4. THLASPI ſiliculis obcordatis, foliis ſubdentatis: caulinis amplexicaulibus, petalis longitudine calycis, caule ſimplici. *Sp. pl.* 903.
Lepidium caule erecto, foliis radicalibus ovatis petiolatis, caulinis ovatis amplexicaulibus. *Hall. hiſt.* 519.
Thlaſpi vaccariæ folio, burſæ paſtoris ſiliquis. *B. pin.* 105. *pr.* 47.
Thlaſpi minus Cluſii. *Ger. em.* 268.
Thlaſpi pumilum II. *Cluſ. hiſt. II.* 31.
Anglis, perfoliate Baſtard-creſſe.
Habitat *in pratis et paſcuis montoſis et ſaxoſis ſolo calcareo. Among the ſtone-pits between* Whitney *and* Burford, Oxfordſhire; *on the moiſt limeſtone paſtures in* Yorkſhire, Weſtmorland *and* Cumberland. R. ſyn. ☉. V. VI.
Obſ. *Caule erecto ſimplici in montoſis; ramoſo in hortis et ſolo fertiliore.* Folia *ima petiolata ovata: an Conf.* Thlaſpi perfoliatum.

montanum. 5. THLASPI ſiliculis obcordatis, foliis glabris, radicalibus carnoſis obovatis integerrimis, caulinis amplexicaulibus corollis calyce majoribus. *Sp. pl.* 903. *Jac. auſtr. III.* 22. *t.* 237.
Lepidium caule erecto foliis radicalibus petiolatis ovatis, caulinis amplexicaulibus, ſagittatis. *Hall. hiſt.* 518.
Thlaſpi montanum, glaſti folio minus. *Park.* 842.
Thlaſpi alpinum bellidis cæruleæ folio. *B. pin.* 106.
Thlaſpi foliis globulariæ. *B. hiſt. II.* 926. *R. ſyn.* 305.
Thlaſpeos albi ſupini varietas. *Gr. em.* 268.
Anglis, mountain Baſtard-creſſe.

Habitat

Habitat *in paſcuis montoſis. About the ebbing and flowing well, near* Settle, *and between* Malham *and* Settle; *and on* Ingleborough-hill, Yorkſhire, *et in* Peco Derbienſi. ♂. ſ. ♃. VI. VII.

6. THLASPI ſiliculis obcordatis, foliis radicalibus pinnatifidis. *Sp. pl.* 905. *Burſa paſtoris.*
Naſturtium ſiliquis triangularibus. *Hall. hiſt.* 514.
Burſa paſtoris. *B. hiſt. II.* 936. *Ger. em.* 276. *R. ſyn.* 306. major folio ſinuato. *B. pin.* 108.
Burſa paſtoris major vulgaris. *Park.* 866.
Burſa paſtoris minor foliis integris. *Celſ. upſ.* 13.
Anglis, common Baſtard-creſſe or Shepherd's-purſe.
Habitat *in agris, ruderatis, viis.* ⊙. III.—IX.
Pharmac. Burſæ paſtoris *Herba.*

COCHLEARIA. 803.

Silicula emarginata, turgida, ſcabra: valvulis gibbis, obtuſis.

1. COCHLEARIA foliis radicalibus ſubrotundis, caulinis oblongis ſubſinuatis. *Sp. pl.* 903. *Fl. dan.* 135. *officinalis.*
Cochlearia. *B. hiſt. II.* 942. *R. ſyn.* 302. rotundifolia. *Ger. em.* 401. ſ. Batavorum. *Park.* 285.
Cochlearia folio ſubrotundo. *B. pin.* 110.
β Cochlearia minor rotundifolia noſtras. *Park.* 286.
γ Cochlearia foliis reniformibus carnoſis integerrimis. *Sp. pl.* 904. groenlandica.
Cochlearia rotundifolia. *Mer. pin. R. ſyn.* 302.
Cochlearia minima ex montibus Walliæ. *Boerh. ind. alt.* 10.
Anglis, common or Garden Scurvy-graſs.
Habitat *in littoribus maritimis et in montoſis. Near* Caſtleton *in the* Peak, *upon* Penigent *and* Ingleborough-hills, *upon* Stanemore *in* Yorkſhire, *in* Cornubia *frequens*, γ *in montibus* Arvoniæ; *juxta* Llanberris *copioſe.* ⊙. ♂. IV. V.
Pharmac. Cochleariæ *Herba.*

2. COCH-

✓ *anglica.* 2. COCHLEARIA foliis omnibus ovato-lanceolatis ſinuatis. *Fl. angl.* 248. *Sp. pl.* 903. *Fl. dan.* 329.
Cochlearia folio ſinuato. *B. pin.* 110. *R. ſyn.* 303.
Cochlearia vulgaris. *Park.* 285.
Cochlearia britannica. *Ger. em.* 401.
Anglis, ſea Scurvy graſs.
Habitat *in littoribus maritimis ſolo lutoſo.* ♂. V.
Pharmac. Cochleariæ marinæ ſ. britannicæ *Herba.*
Obſ. *An varietas præcedentis?*

danica. 3. COCHLEARIA foliis omnibus deltoidibus. *Fl. dan.* 100.
Cochlearia foliis haſtatis angulatis. *Sp. pl.* 905.
Cochlearia marina folio anguloſo parvo. *R. ſyn.* 303.
Thlaſpi hederaceum. *Lob. ic.* 615.
Anglis, daniſh Scurvy-graſs.
Habitat *in littoribus marinis. In inſula* Walney, Lancaſtriæ; *near* Llanbadrick Church *in* Angleſea. Mr. Llhwyd. R. ſyn. ♂. V. VI.

✓ *coronopus*, 4. COCHLEARIA foliis pinnatifidis. *Sp. pl.* 904. *Fl. dan.* 202. *ſuec.* 570.
Coronopus. *Ruel.* 373. *Ger. em.* 427. *Hal. hiſt.* 502. recta vel repens Ruellii. *Park.* 502.
Naſturtium ſupinum capſulis verrucoſis. *R. ſyn.* 304.
Ambroſia campeſtris repens. *B. pin.* 138.
Anglis, ſwine's Scurvy-graſs or Creſſe.
Habitat *in ruderatis et ad vias.* ⊙. VI.—VIII.

✓ *armoracia.* 5. COCHLEARIA foliis radicalibus lanceolatis crenatis, caulinis inciſis. *Sp. pl.* 904. *Hall. hiſt.* 504.
Raphanus ruſticanus. *Ger. em.* 241. *Park.* 860. *B. pin.* 96. *R. ſyn.* 301.
Anglis, horſe Scurvy-graſs or Radiſh.
Habitat *in ruderatis et ad foſſas*; *circa* Londinum *frequens*; *about* Alnwick *and elſewhere in* Northumberland; *upon the banks of* Skipton-beck, *and elſewhere in* Bolland Craven. R. ſyn. ♃. V.
Pharmac. Raphani ruſticani *Radix.*

IBERIS.

Digitized by Google

I B E R I S. 804.

Cor. irregularis: petalis duobus exterioribus majoribus. *Silicula* polyſperma emarginata.

*1. IBERIS herbacea foliis lanceolatis acutis ſubdentatis, floribus racemoſis. *Sp. pl.* 906. *amara.*
Iberis foliis dilatatis dentatis, floribus umbellatis. *Hall. hiſt.* 520.
Thlaſpi umbellatum arvenſe iberidis folio. *B. pin.* 106.
Thlaſpi amarum. *Tab. ic.* 462. *Ger. em.* 263.
Anglis, bitter Candy-tuft.
Habitat *in arvis circa* Henley *et* alibi *comitatu* Oxonienſi. ☉. VI. VII.

2. IBERIS herbacea foliis ſinuatis, caule nudo ſimplici. *Sp. pl.* 907. *It. œland.* 139. *Fl. dan.* 322. *nudicaulis.*
Iberis foliis pinnatis, pinnis acutis. *Hall. hiſt.* 521.
Burſa paſtoris minor. *Ger. em.* 251. *Park.* 806. foliis inciſis. *B. pin.* 108.
Anglis, naked Candy-tuft or Rock-creſſe.
Habitat *in glareoſis et ericetis ſteriliſſimis*; *near* Hampton-court, Richmond *and* Barnes *commons.* R. ſyn. *in ericeto* Putnejano. D. Ph. Miller. ☉. V. *et* VII.
Obſ. *variat caule erecto et procumbente nudo et folioſo, foliis duobus tribuſve oblongis integris.*

S I L I Q U O S A.

* *Calyx clauſus: foliolis longitudinaliter conniventibus.*

D E N T A R I A. 811.

Siliqua elaſtice deſiliens valvulis revolutis. *Stigma* emarginatum. *Cal.* longitudinaliter connivens.

1. DENTARIA foliis inferioribus pinnatis, ſummis ſimplicibus. *Sp. pl.* 912. *Fl. dan.* 367. *Hall. hiſt.* 470. *bulbifera.*

Dentaria

Dentaria bulbifera. *Ger. em.* 984.
Dentaria heptaphylla baccifera. *B. pin.* 322.
Coralloides. *Cord. hiſt.* 151.
Anglis, bulbiferus Coral-wort.
Habitat *in ſylvis et umbroſis. In old Park wood, near* Harefield, Blackſ. faſc. 23. *in ſilvis inter* Beconfield *in* Wickham *copioſe.* ♃. IV. V.

E R Y S I M U M. 814.

Siliqua columnaris exacte tetraedra. *Cal.* clauſus.

officinale. 1. ERYSIMUM ſiliquis ſpicæ adpreſſis foliis runcinatis. *Sp. pl.* 922. *Fl. dan.* 260.
Eryſinum foliis pinnatis, pinnis rectangulis, acutis extrema triangulari maxima, ſiliquis adpreſſis. *Hall. hiſt.* 878.
Eryſimum vulgare. *B. pin.* 298.
Eryſimum Dioſcoridis Lobelio. *Ger. em.* 254.
Irio I. *Tabern.* 448. ſ. Eryſimum. *Dod. pempt.* 714. *Lob. ic.* 206. vulgare. *Park.* 833.
Eruca hirſuta, ſiliqua caule appreſſa, Eryſimum dicta. *R. ſyn.* 298.
Anglis, common Hedge-muſtard.
Habitat *in ruderatis et ad vias.* ⊙. V. VI.
Pharmac. Eryſimi *Herba.*

barbarea. 2. ERYSIMUM foliis lyratis: extimo ſubrotundo. *Sp. pl.* 922.
Eryſimum foliis pinnatis, pinna extrema maximo ſubrotunda. *Hall. hiſt.* 479.
Eruca lutea latifolia ſ. Barbarea. *B. pin.* 98. *R. ſyn.* 297.
Barbarea. *Dod. pempt.* 712. *Ger. em.* 243. *B. hiſt. II.* 868. flore ſimplici. *Park.* 819.
β Barbarea foliis minoribus et frequentius ſinuatis. *R. ſyn.* 297. *hiſt.* 809.
Anglis, winter Hedge-muſtard or Creſſe.
Habitat *in paluſtribus et ad foſſas.* ♃. V.

alliaria. 3. ERYSIMUM foliis cordatis. *Sp. pl.* 922. *Hall. hiſt.* 480.

Alliaria.

Alliaria. *Cam. ep.* 515. *Ger. em.* 796. *Park.* 112. *B. pin.* 110.
Heſperis alliumredolens. *Hiſt. Ox. II.* 252. *R. ſyn.* 293.
Anglis, ſtinking Hedge-muſtard or Sawce-alone.
Habitat *in ſepibus et umbroſis.* ♃. V.

4. ERYSIMUM foliis lanceolatis dentatis, ſiliquis erectis. *cheiranthoides.*
Eryſimum foliis lanceolatis integerrimis, ſiliquis patulis. *Sp. pl.* 923. *Hall. hiſt.* 477.
Myagro affinis planta ſiliquis longis. *B. hiſt. II.* 894. *R. ſyn.* 298.
Myagrum ſiliqua longa. *B. pin.* 109.
Camelina. *Ger. em.* 273. ſ. myagrum alterum amarum. *Park.* 867.
Anglis, treacle Hedge-muſtard or Wormſeed.
Habitat *in inſula* Elienſi, *in* Salicetis *prope urbem* Ely *copioſe*; *item prope* Aſhburn *oppidum in* Peco Derbienſi *dicto*; *in the corn-fields about* Elden, Suffolk. R. ſyn. ☉. VII.

CHEIRANTHUS. 815.

Germen utrinque denticulo glandulato. *Cal.* clauſus: foliolis duobus baſi gibbis. *Sem.* plana.

1. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis integerrimis ſiliquis tetragonis. *eryſimoides.*
Cheiranthus foliis lanceolatis dentatis nudis, caule erecto, ſiliquis tetragonis. *Sp. pl.* 923.
Heſperis follis linearibus lanceolatis, obiter dentatis, ſiliquis erectis tetragonis. *Hall. hiſt.* 450.
Leucojum ſylveſtre. *Cluſ. hiſt. I.* 209. *Ger. em.* 457.
Leucojum luteum ſylveſtre anguſtifolium. *B. pin.* 202.
Anglis, wild Stock or Wall-flower.
Habitat *in ſalicetis circa* Godſtow, *prope* Oxford. D. Perrin; *prope* Eaſt-Grinſtead *in comitatu* Suſſexienſi. ♂. VI. VII.

2. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis acutis glabris, ramis angulatis. *Sp. pl.* 924. caule fruticoſo. *Syſt. nat.* 441. *cheiri.*

Leucojum

Leucojum foliis glabris lanceolatis, integerrimis. *Hall. hiſt.* 443.
Leucojum luteum, vulgo Cheiri flore ſimplici. *B. hiſt. II.* 872. *R. ſyn.* 291.
Leucojum luteum vulgare. *B. pin.* 202.
Viola lutea. *Ger. em.* 456.
Keira ſ. Leucojum vulgare luteum. *Park.* 625.
Anglis, wall Stock or Flower.
Habitat *in muris antiquis.* ♃. V.
Pharmac. Cheiri *Flores.*

ſinuatus. 3. CHEIRANTHUS foliis tomentoſis obtuſis ſubſinuatis: rameis integris, ſiliquis muricatis. *Sp. pl.* 926.
Leucojum maritimum ſinuato folio. *B. pin.* 201.
Leucojum marinum majus. *Park.* 622. *R. ſyn.* 291.
Anglis, ſea Stock.
Habitat *in littoribus maritimis arenoſis*, Walliæ *et* Cornubiæ. ♂. V. VI.

HESPERIS. 817.

Petala oblique flexa. *Glandula* intra ſtamina breviora. *Siliqua* ſtricta. *Stigma* baſi bifurca apice connivente. *Cal.* clauſus.

inodora. 1. HESPERIS caule ſimplici erecto, foliis ſubhaſtatis dentatis, petalis obtuſis. *Sp. pl.* 927.
Heſperis caule hirſuto, foliis ſubaſperis ovato-lanceolatis ſerratis petiolatis. *Hall. hiſt.* 191.
Heſperis ſylveſtris inodora. *B. pin.* 202. *R. ſyn.* 293. *Rupp. jen.* 78. *t.* 1.
Heſperis pannonica inodora. *B. hiſt. II.* 878. *Park.* 628.
Anglis, wild Rocket, or Dame's violet.
Habitat *in paſcuis et ad ſepes. On the banks of the rivers about* Dalehead *and* Graſſmire, Weſtmorland. *R. ſyn.* ♂. V. VI.
Obſ. *Foliis ovatis, dentato-ſerratis, acutis, ſubſeſſilibus, haſtatis non vidi. nimis affinis H. matronali.*

RAPHANUS. 822.

Cal. clauſus. *Siliqua* toroſa, ſubarticulata, teres. *Glandulæ*

dulæ melliferæ duo inter ſtamina breviora et piſtillum, totidem inter ſtamina longiora et calycem.

1. RAPHANUS ſiliquis teretibus articulatis lævibus unilocularibus. *Sp. pl.* 935. *Hall. hiſt.* 468. *Raphaniſtrum.*
Raphanus ſylveſtris. *Ger. em.* 240.
Raphaniſtrum ſiliqua articulata glabra, majore et minore. *Hiſt. Ox. II.* 265. *R. ſyn.* 296.
Rapiſtrum album articulatum. *Park.* 863.
Rapiſtrum flore albo ſiliqua articulata. *B. pin.* 95.
β Rapiſtrum flore luteo ſiliqua articulata. *R. ſyn.* 296.
γ Raphanus maritimus flore luteo, ſiliquis articulatis. *R. ſyn.* 296.
Anglis, corn Radiſh, or Charlock.
Habitat *inter ſegetes.* ⊙. VI. VII.

BRASSICA. 820.

Cal. erectus, connivens. *Sem.* globoſa. *Glandula* inter ſtamina breviora et piſtillum, interque longiore et calycem.

1. BRASSICA radice cauleſcente tereti carnoſa. *Sp. pl.* 932. *oleracea.*
Braſſica maritima arborea ſ. procerior ramoſa. *Hiſt. Ox. II.* 208. *R. ſyn.* 293. *ſylveſtris.*
Braſſica radice alba. *Tourn.* 219.
Anglis, ſea Cabbage. *Pet. h. br. t.* 45. *f.* 6.
Habitat *in clivis maritimis.* On Dover Cliffs, &c. *R. ſyn. prope caſtellum* Harleck *in comitatu* Mervinia, *et* Penzanſe *et alibi in* Cornubia. ♄. V. VI.

2. BRASSICA radice cauleſcente orbiculari depreſſa carnoſa. *Sp. pl.* 931. *Rapa.*
Rapa ſylveſtris. *B. hiſt.* 800.
Rapa ſativa rotunda. *B. pin.* 89. *R. ſyn.* 294.
Rapum majus. *Ger. em.* 232.
β Rapa ſativa oblonga ſ. fœmina. *B pin.* 90.
Anglis, Turneps.
Habitat *in arvis et ad margines agrorum.* ♂. IV.
Pharmac. Rapi *Radix*, *Semina.*

Digitized by Google

Napus. 3. BRASSICA radice cauleſcente fuſiformi. *Sp. pl.* 931.
Napus ſylveſtris. *B. pin.* 95. *R. ſyn.* 295.
Bunias ſeu Napus ſylveſtris noſtras. *Park.* 865.
Bunias ſylveſtris Lobelii. *Ger. em.* 235.
Anglis, wild Cabbage, Rape, Nape, or Navew.
Habitat *in aggeribus foſſarum et inter ſegetes.* ♂. V.

campeſtris. 4. BRASSICA radice cauleque tenui, foliis caulinis uniformibus cordatis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 931. *Jac. auſtr. III.* 45. *t.* 283.
Braſſica campeſtris perfoliata flore luteo. *Loes pruſ.* 29.
Eruca foliis ovatis integerrimis amplexicaulibus. *Hall. hiſt.* 457.
Perfoliata ſiliquoſa. *Ger. em.* 536. *B. hiſt.* 335.
Perfoliata ſiliquoſa vulgaris ſ. Braſſica campeſtris. *Park.* 580.
Anglis, field Cabbage.
Habitat *in arvis et clivis maritimis prope* Harvicum *oppidum in* Eſſexia, *et in clivis juxta* Bardſey *prope* Orford *in* Suffolcia *a* D. Dale. *R. ſyn.* ⊙. VI.
Obſ. Folia *radicalia, oblonga, ſinuata, obtuſa, ſcabra*; Flores *lutei, aut albi.*

orientalis. 5. BRASSICA foliis cordatis amplexicaulibus glabris radicalibus ſcabris integerrimis, ſiliquis tetragonis. *Sp. pl.* 931. *Jac. auſtr. III.* 45. *t.* 282.
Braſſica campeſtris perfoliata flore albo. *B. pin.* 112.
Braſſica orientalis perfoliata, flore albo, ſiliqua quadrangula. *Tourn. cor.* 16.
Anglis, perfoliate Cabbage.
Habitat *in arvis et clivis maritimis; inter ſegetes prope* Godſtone *et* Marſhfield *in* Suſſexia. ⊙. VI.
Obſ. *nimis affinis præcedenti; Flores albi.*

muralis. 6. BRASSICA foliis lanceolatis ſinuato-ſerratis læviuſculis, caule erecto glabro.
Siſymbrium ſubacaule, foliis lanceolatis ſinuato-ſerratis læviuſculis, ſcapis-ſubſcabris adſcendentibus. *Sp. pl.* 918.
Eruca ſylveſtris. *Ger. em.* 246. *R. ſyn.* 296. vulgatior. *Park.* 818.

Eruca

Eruca ſylveſtris majo rvulgatior fœtens. *Hiſt. Ox. II.* 230.

(Eruca viminea iberidis folio, flore luteo. *Barr. pl. rar.* 421. *ic.* 131. (Sisymbrium murale D.C.)

Anglis, wall Cabbage, or wild Rocket.

Habitat *in muris antiquis*; *circa* Londinum, Exeter, Cheſter, Briſtol, *et alibi in* Anglia *frequens.* ♃. V. —VII.

7. BRASSICA foliis pinnatifidis, pinnis inciſo-ſerratis, caule ſubnudo procumbente. *monenſis.*

Siſymbrium acaule, foliis pinnato-dentatis ſubpiloſis. *Sp. pl.* 918. *Ger. gallopr.* 360.

Eruca monenſis laciniata lutea. *R. ſyn.* 297.

Eruca monenſis laciniata flore luteo majore. *Dill. elth.* 135. *t.* 111. *f.* 135.

Anglis, procumbent Cabbage, or Rocket.

Habitat *in littoribus maritimis arenoſis. Found by* Mr. Lawſon *in* Sella-field, Seabank, Cumberland: *in the Iſle of* Walney; *by* Mr. Llnwyd, *near* Abermeney *ferry*, *in* Angleſea. *R. ſyn. in littoribus maritimis* Scotiæ *et in* Inſulis Bute, Skye, &c. ♂. ♃. V.

Obſ. *Caules Foliaque pilis raris adſperi ſunt.*

TURRITIS. 819.

Siliqua longiſſima, angulata. *Cal.* connivens, erectus. *Cor.* erecta.

1. TURRITIS foliis radicalibus dentatis hiſpidis; caulinis integerrimis amplexicaulibus glabris. *Sp. pl.* 930. *Hall. hiſt.* 453. *glabra.*

Turritis. *Ger. em.* 272. *R. ſyn.* 293. vulgatior. *B. hiſt. II.* 836.

Braſſica ſylveſtris foliis circa radicem cichoraceis. *B. pin.* 112.

Anglis, ſmooth Tower-muſtard.

Habitat *in pratis et paſcuis glareoſis*, *prope* Charleton, *et* Lewſham *in* Cantio, *near* Colcheſter, Mr. Newton. ☉. V. VI.

2. TURRITIS foliis omnibus hiſpidis; caulinis amplexicaulibus. *Sp. pl.* 931. *hirſuta.*

Turritis muralis minor. *Pet. h. br. t.* 47. *f.* 12. *R. ſyn.* 294.
Eryſimo ſimilis hirſuta, non laciniata alba. *B. pin.* 101. *pr.* 101. *ic.*
Eryſimo ſimilis hirſuta planta. *Park.* 834.
Anglis, rough Tower-muſtard.
Habitat *in rupibus, ſaxoſis et muris antiquis. In* Switham-bottom *prope* Croydon. ♃. VI.

ARABIS. 818.

Glandulæ nectariferæ quatuor, ſingulæ intra calycis foliola, ſquamæ inſtar reflexæ.

thaliana. 1. ARABIS foliis petiolatis lanceolatis integerrimis. *Sp. pl.* 929.
Arabis foliis radicalis petiolatis, ovatis, dentatis, caule ſubnudo ramoſo. *Hall. hiſt.* 452.
Turritis vulgaris ramoſa. *Tourn.* 224. *R. ſyn.* 294.
Burſæ paſtoris ſimilis ſiliquoſa major et minor. *B. pin.* 108.
Paronychia major et altera minor. *Park.* 556.
β Turritis minor folioſa. *Pet. h. br. t.* 48. *f.* 2.
Anglis, common Wall-Creſſe.
Habitat *in muris, tectis et paſcuis arenoſis et aridis.* ⊙. V.

ſtricta. 2. ARABIS foliis dentatis hiſpidis: radicalibus ſpatulatis, caulinis ſemiamplexicaulibus oblongis, ſiliquis ancipitibus erectis.
Arabis multicaulis, foliis radicalibus ſcabris dentatis, dentibus ciliatis. *Hall. nom. et hiſt.* 453.
Heſperis alpina minor, flore albo, ſiliquis longis. *R. ſyll. ſtirp. exter.* 296.
Anglis, rough Wall-Creſſe.
Habitat *in rupibus et ſaxoſis montoſis. In rupe* St. Vincentii *prope* Briſtol. ⊙. V.
Deſc. Radix *annua, ramoſa.* Caules *plures, ſemipedales, herbacei, erecti, teretes, baſi villoſi, ſupra glabri, ſimplices.* Folia radicalia *plurima, ſpatulata, dentata et inciſo-dentata, hiſpida aut piloſo-ſcabra: pilis longis, albis.* Caulina *tria aut quatuor, ſemiamplexicaulia, oblonga, dentata, hiſpida.* Flores *racemoſi, pedunculati, magni, albi; pedunculis brevibus.* Petala *obovata integerrima*

gerrima calyce duplo longiora. Siliquæ *erectæ, ſtrictæ ſeſquipollicares, ancipites, baſi quadrangulæ, ſtriatæ.* Semina *ſubrotunda, fuſca.*

3. ARABIS foliis amplexicaulibus, ſiliquis decurvis planis linearibus, calycibus ſubrugoſis. *Sp. pl.* 930. *Fl. dan.* 62. *Turrita.*

Braſſica ſylveſtris foliis integris et hiſpidis. *B. pin. Hiſt. Ox. II.* 211. *ſ.* 3. *t.* 2. *f.* 23.

Braſſica ſylveſtris, albido flore, nutante ſiliqua. *Bocc. muſ. II.* 81. *t. s.* 72. *Barr. pl. rar.* 353.

Turrita major plateau. *Cluſ. hiſt. II.* 126.

Anglis, tower Wall-Creſſe.

Habitat *in muris antiquis et ſaxoſis. On* Trinity *and* St. John's Colledge Walls, Cambridge. Dr. Martyn. ☉. VI.

** *Calyx hians : foliolis ſuperne diſtantibus.*

CARDAMINE. 812.

Siliqua elaſtice diſſiliens valvulis revolutis. *Stigma* integrum. *Cal.* ſubhians. *Glandulæ* nectariferæ duæ, una utrinque inter ſtamina breviora et calycem.

* *Foliis ſimplicibus.*

1. CARDAMINE foliis ſimplicibus ovatis integerrimis: petiolis longis. *Sp. pl.* 913. *Fl. dan.* 20. *bellidifolia.*

Cardamine pumila bellidis folio, alpina. *Ger. em.* 260.

Plantula cardamines alterius æmula Cluſii. *Park.* 828.

Naſturtium alpinum bellidis folio minus. *B. pin.* 105.

Anglis, daiſie Ladies-ſmock.

Habitat *in rupibus et ſaxoſis alpinis. In variis locis juxta* Rippon *ad monaſterium ejus et in* Denbighſhire. Merr. pin. *on* St. Vincent's-rock, *near* Briſtol. *R. ſyn. circa* Denbeigh. R. it. ♃. IV. V.

2. CARDAMINE foliis ſimplicibus oblongis dentatis. *Sp. pl.* 913. *Fl. dan.* 386. *ſuec.* 591. *petræa.*

Cardamine petræa cambrica, naſturtii facie. *Dill. elth.* 70. *t.* 61. *f.* 71.

Digitized by Google

Naſturtium petræum. *Merc. bot. Pluk. ph. t.* 101. *f.* 3. *R. ſyn.* 300.
Anglis, mountain Ladies-ſmock.
Habitat *in excelſis rupibus* Arvoniæ: *in rupibus udis ſupra lacum* Llyn-dû *copioſe*. D. Lhwyd. ♃. V. VI.

** *Foliis pinnatis.*

pratenſe. 3. CARDAMINE foliis pinnatis: foliolis radicalibus ſubrotundis, caulinis lanceolatis. *Sp. pl.* 915 integerrimis.
Cardamine foliis pinnatis, radicalibus ſubrotundis caulinis linearibus. *Hall. hiſt.* 473.
Cardamine. *Ger. em.* 259. *R. ſyn.* 299.
Naſturtium pratenſe majus ſ. Cardamine latifolia. *Park.* 825.
Naſturtium pratenſe magno flore. *B. pin.* 104.
Flos cuculi. *Dod. pempt.* 592.
Anglis, common Ladies-ſmock, or Cuckow-flower.
Habitat *in pratis et paſcuis humidiuſculis.* ♃. IV. V.
Pharmac. Cardamines *Herba*, *Flores*.

amara. 4. CARDAMINE foliis pinnatis, axillis ſtoloniferis. *Sp. pl.* 915.
Cardamine foliis pinnatis, ſubrotundis anguloſis. *Hall. hiſt.* 474.
Cardamine flore major elatior. *Tourn.* 224. *R. ſyn.* 299.
Naſturtium aquaticum majus et amarum. *B. pin.* 104.
Anglis, bitter Ladies-ſmock, or Creſſe.
Habitat *in pratis et paſcuis humidis*, *circa* Lewiſham D. Alchorne; *by the river ſide at* Harefield, *and about* Uxbridge *plentifully*. Blackſ, *in ſalicetis prope* Batterſea. ♃. IV. V.

impatiens. 5. CARDAMINE foliis pinnatis, petiolis baſi dilatatis dentatis, foliolis lanceolatis dentatis.
Cardamine foliis pinnatis inciſis ſtipulatis, floribus apetalis. *Sp. pl.* 914.
Cardamine foliis pinnatis, imis obtuſe lobatis, caulinis acute dentatis, floribus apetalis. *Hall. hiſt.* 471.

Cardamine

Digitized by Google

Cardamine impatiens, vulgo Sium minus impatiens. *Ger. em.* 260. *R. ſyn.* 299.

Sium minimum, Noli me tangere dictum. ſ. impatiens naſturtii ſylveſtris folio. *Park.* 1241.

Anglis, impatient Ladies-ſmock.

Habitat *in pratis montoſis ad rivulos et in rupibus et ſaxoſis humidiuſculis*; *in comitatibus* Derbienſi, Eboracenſi, Weſtmorlandico, *etc.* ⊙. V.

Obſ. Foliola *radicalia ſubinde profunde inciſa*; *petiolis communis baſi membranaceo-dilatatis*, *dentatis et inciſis*, Flores *petaliferi*, *et apetali*; Petalis *oblongis calyce vix longioribus*, *albis*, *fugaciſſimis*.

6. CARDAMINE foliis pinnatis, foliolis radicalibus ſubrotundo-cordatis, caulinis ovatis, dentatis petiolatis *hirſuta.*

Cardamine foliis pinnatis, floribus tetrandris. *Sp. pl.* 915. *Fl. dan.* 184.

Cardamine foliis pinnatis hirſutis, pinnis ſubrotundis ſtaminibus quaternis. *Hall. hiſt.* 472.

Cardamine impatiens altera hirſutior. *R. ſyn.* 300.

Naſturtium aquaticum minus. *B. pin.* 104.

Siſymbrium aquaticum alterum. *Cam. epit.* 270.

β Cardamine foliis pinnatis exſtipulatis, foliolis lanceolatis obtuſis, floribus corollatis. *Sp. pl.* 914. *parviflora.*

Cardamine pratenſis, parvo flore. *Tourn.* 224.

Cardamine IV. Dalechampii. *Lugdb. hiſt.* 654.

Naſturtium pratenſe parvo flore. *B. pr.* 44.

Anglis, hairy Ladies-ſmock.

Habitat *in pratis et paſcuis et umbroſis humidis paſſim.* ⊙. ♃. IV. V. VI.

Obſ. Caulis *villoſus præcipue verſus baſin*, Foliola *omnia petiolata*; *radicalia ſubrotunda*; *caulina cordato-ovato et ovata*, *utrinque denticulata uno-alterove dente*, *piloſa*; *pilis raris*; *in* β *ſuperiora nuda.* Flores *tetrandri et tetradynamii ſunt.*

SISYMBRIUM. 813.

Siliqua dehiſcens valvulis rectiuſculis. *Cal.* patens. *Corolla* patens.

✓ *Naſturtium.* aquaticum. 1. SISYMBRIUM ſiliquis declinatis, foliis pinnatis, foliolis ſubcordatis. *Sp. pl.* 916.
Siſymbrium foliis pinnatis, pinnis ſubrotundis, ſpicis ſeſſilibus. *Hall. hiſt.* 482.
Siſymbrium cardamine ſ. Naſturtium aquaticum. *B. hiſt. II.* 884. *R. ſyn.* 300.
Naſturtium aquaticum ſupinum. *B. pin.* 104.
Naſturtium aquaticum vulgare *Park.* 1239.
Naſturtium aquaticum ſ. cratevæ ſium. *Ger. em.* 257.
β Naſturtium aquaticum pinnulis paucioribus. *R. ſyn.* 300.
γ Naſturtium aquaticum foliis minoribus præcotius. *R. ſyn.* 301.
Anglis, common Water-creſſe.
Habitat *in aquoſis et rivulis.* ♃. VI. VII.
Pharmac. Naſturtii aquatici *Herba.*

✓ *ſylveſtre.* 2. SISYMBRIUM ſiliquis declinatis, foliis pinnatis, foliolis lanceolatis ferratis. *Sp. pl.* 916.
Siſymbrium foliis pinnatis, pinnis dentatis diſſitis. *Hall. hiſt.* 485.
Eruca aquatica. *Ger. em.* 248. *Park.* 1242. *R. ſyn.* 297.
Eruca ſylveſtris. *Fuchſ.* 263. minor, luteo parvoque flore. *B. pin.* 98.
Anglis, wild Water-creſs, or Rocket.
Habitat *in paluſtribus et aquoſis et ad ripas fluviorum. In* Tothil-fields. Blacks. *ad ripam* Thameſis *frequens.* ♃. VI. VII.

✓ *amphibium.* paluſtre. 3. SISYMBRIUM ſiliquis declinatis oblongo-ovatis, foliis pinnatifidis ſerratis. *Sp. pl.* 917.
α Siſymbrium foliis pinnatifidis ſerratis. *Fl. ſuec.* 551.
Radicula foliis pinnatis, pinnis dentatis, petalis calyce brevioribus. *Hall. hiſt.* 487.
Raphanus aquaticus foliis in profundas lacinias diviſis. *B. pin.* 97. *pr.* 38. *R. ſyn.* 301.
aquaticum. β Siſymbrium foliis ſimplicibus dentatis ſerratis. *Fl. ſuec.* 550.
Radicula foliis integris aut pinnatifidis, petalis calyce longioribus. *Hall. hiſt.* 486.
Raphanus aquaticus alter. *B. pr.* 38. *Park.* 1229.

Rapiſtrum

Rapiſtrum aquaticum. *Tab. ic.* 408. *Ger. em.* 240.
γ Siſymbrium aquaticum foliis variis. *Vaill. paris.* 135. terreſtre. ✓
Anglis, amphibious Water-creſſe, or Radiſh.
Habitat *in aquoſis et ad ripas fluviorum.* ♃. VI—VIII.

4. SISYMBRIUM foliis runcinatis dentatis nudis caule lævi, ſiliquis erectis. *Sp. pl.* 922. *Irio.*
Eryſimum latifolium majus glabrum. *B. pin.* 101.
Eryſimum latifolium neapolitanum. *Park.* 834. *R. ſyn.* 298.
Irio lævis Apulas, erucæ folio. *Col. ecphr. I.* 264.
Anglis, broad-leaved Water-creſſe, or Hedge-Muſtard.
Habitat *in ruderatis et muris antiquis*; *circa* Londinum *frequens.* ☉. V—VIII.

5. SISYMBRIUM petalis calyce minoribus, foliis decompoſito-pinnatis. *Sp. pl.* 920. *Fl. dan.* 528. *Sophia.*
Siſymbrium pinnis et pinnulis foliorum pinnatis, laciniis linearibus ſubhirſutis. *Hall. hiſt.* 484.
Eryſimum Sophia dictum. *R. ſyn.* 298.
Sophia chirurgorum. *Ger. em.* 1068. *Park.* 830.
Naſturtium ſylveſtre tenuiſſime diviſum. *B. pin.* 105.
Anglis, Flix-weed.
Habitat *in maceriis, ruderatis, frequens.* ☉. VII.
Pharmac. Sophiæ *Semina.*

SINAPIS. 821.

Cal. patens. *Cor.* ungues recti. *Glandula* inter ſtamina breviora et piſtillum, interque longiora et calycem.

1. SINAPIS ſiliquis glabris apice tetragonis racemo adpreſſis. *Syſt. Nat.* 448. *Sp. pl.* 933. *Hall. hiſt.* 465. *nigra.* ✓
Sinapi rapi folio. *B. pin.* 99.
Sinapi ſativum ſecundum. *Ger. em.* 243. *R. ſyn.* 295.
Sinapi ſiliqua latiuſcula glabra, ſemine rufo ſ. vulgare. *B. hiſt. II.* 885.

Anglis,

Anglis, common Muſtard.
Habitat *in arvis, aggeribus foſſarum et juxta vias.* ⊙. VI
Pharmac. Sinapis *Semina.*

alba. 2. SINAPIS ſiliquis hiſpidis: roſtro obliquo longiſſimo. *Sp. pl.* 933. *Hall. hiſt.* 466.
Sinapi apii folio. *B. pin.* 99.
Sinapi album. *Ger. em.* 244. ſiliqua hirſuto, ſemine albo vel rufo. *B. hiſt. II.* 856. *R. ſyn.* 295.
Anglis, white Muſtard.
Habitat *in agris et ad vias.* ⊙. VIII.
Pharmac. Sinapis albi *Semina.*

arvenſis. 3. SINAPIS ſiliquis multangulis toroſo-turgidis roſtro longioribus. *Sp. pl.* 933. *Hall. hiſt.* 467.
Rapiſtrum arvorum. *Ger. em.* 233. *Park.* 862. *R. ſyn.* 295.
Rapiſtrum flore luteo. *B. pin.* 95. *hiſt. II.* 844.
Anglis, wild Muſtard, or Charlock.
Habitat *in arvis et marginibus agrorum.* ⊙. V.

BUNIAS. 823.

Siliqua decidua, tetraëdra, angulis inæqualibus acuminatis, muricata.

cakile. 1. BUNIAS ſiliquis ovatis lævibus ancipitibus. *Sp. pl.* 936.
Crambe foliis ſucculentis linearibus pinnato-dentatis. *Sauv. monſ.* 280.
Cakile quibuſdam, aliis Eruca marina et Raphanus marinus. *B. hiſt. II.* 867. *R. ſyn.* 307.
Eruca marina. *Ger. em.* 284. anglica. *Park.* 821.
Eruca maritima italica, ſiliqua haſtæ cuſpidi ſimili. *B. pin.* 99.
Anglis, ſea Bunias, or Rocket.
Habitat *in littoribus maritimis paſſim.* ⊙. VI.

ISATIS. 824.

Siliqua lanceolata, unilocularis, monoſperma, decidua, bivalvis: valvulis navicularibus.

*1. ISATIS

*1. ISATIS ſoliis radicalibus crenatis : caulinis ſagittatis, ſiliquis oblongis. *Sp. pl.* 936. *tinctoria.* ✓
Iſatis foliis radicalibus petiolatis, ovatis, caulinis amplexicaulibus. *Hall. hiſt.* 523.
Iſatis ſylveſtris. *Fuchs. hiſt.* 330. *Cam. epit.* 410. ſ. anguſtifolia. *B. pin.* 113.
Glaſtum ſativum. *Ger. em.* 491. *Park.* 600. *R. ſyn.* 370.
Anglis, common Woad.
Habitat *in arvis et ad margines agrorum ſed rarius.* ♂. VII.

CRAMBE. 825.

Filamenta quatuor longiora apice bifurca: altero antherifero. *Bacca* ſicca globoſa decidua.

1. CRAMBE foliis ſubrotundo-ovatis undulatis carnoſis cauleque glabris. *maritima.* ✓
Crambe maritima braſſicæ folio. *Tourn.* 211. *R. ſyn.* 307.
Braſſica maritima monoſpermos. *B. pin.* 112.
Braſſica marina monoſpermos. *Park.* 270.
Braſſica marina anglica. *Ger. em.* 315.
Anglis, ſea Colewort.
Habitat *in littoribus maritimis arenoſis paſſim.* ♃. V. VI.

Digitized by Google

Claſſis XVI.

MONADELPHIA
DECANDRIA.

GERANIUM. 832.

Monogynia. *Stigmata* quinque. *Capſ.* roſtrata, pentacocca.

* *Staminibus quinque fertilibus.*

✓ *cicutarium.* 1. GERANIUM pedunculus multifloris, floribus pentandris, foliis pinnatis inciſis obtuſis. *Sp. pl.* 951. *Burm. ger.* 33.

Geranium petiolis multifloris, caule procumbente, foliis duplicato-pinnatis pinnulis acute inciſis, *Hall. hiſt.* 944.

Geranium cicutæ folio inodorum. *Ger. em.* 945. *R. ſyn.* 357.

Geranium cicutæ folio, minus et ſupinum. *B. pin.* 319.

Geranium moſchatum inodorum. *Park.* 708.

β Geranium inodorum album. *Ger. em.* 946.

γ Geranium pimpinellæ folio. *Cat. giſs.* 173.

Anglis, hemlock Craneſbill.

Habitat *in arenoſis ruderatis et muris.* ⊙. IV—VII.

✓ *moſchatum.* 2. GERANIUM pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis pinnatis inciſis, cotyledonibus pinnatifidis. *Sp. pl.* 951. *Ger. em.* 29. *Jac. Hort. vind.* I. 22. *t.* 55.

Geranium petiolis multifloris, caule diffuſo, foliis ovatis pinnatifidis. *Hall. hiſt.* 945.

Geranium

Geranium moſchatum. *Ger. em.* 941. *Park.* 706. *Riv. pent. irr.* 110. *R. ſyn.* 358.
Geranium cicutæ folio, moſchatum. *B. pin.* 319.
Anglis, muſk Craneſbill, or Muſcovy.
Habitat *in pratis ſiccioribus in comitatibus* Weſtmorlandico *et* Eboracenſi *paſſim.* ⊙. V. VI.
Pharmac. Geranii Moſchati *Herba.*

3. GERANIUM pedunculis ſubtrifloris, floribus pentandris, foliis cordatis inciſis crenatis ſcabris, caulibus procumbentibus. *Sp. pl.* 951. *maritimum.*
Geranium puſillum ſupinum maritimum altheæ aut betonicæ folio noſtras. *R. ſyn.* 357. *Pluk. ph. t.* 31. *f.* 4.
Geranium minimum anglicum procumbens, foliis betonicæ. *Hiſt. Ox. II.* 512. *ſ.* 5. *t.* 35. *f.* 10.
Anglis, ſea Craneſbill.
Habitat *in littoribus maritimis arenoſis frequens.* ♂. VI. VII.

*** Staminibus decem fertibus.*

4. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis caulinis trilobis integris ſerratis: ſummis ſubſeſſilibus. *Sp. pl.* 953. *Burm. ger.* 7. *nodoſum.*
Geranium V. nodoſum plateau. *Cluſ. hiſt. II.* 101. *Ger. em.* 947. *R. ſyn* 361.
Geranium nodoſum. *B. pin.* 318. *Park.* 704.
Anglis, knotty Craneſbill.
Habitat *in montoſis* Cumberlandiæ D. Archergen. *R. ſyn.* ♃. VII. VIII.

5. GERANIUM pedunculis bifloris foliiſque alternis, calycibus ſubariſtatis, caule erecto, petalis undulatis. *Sp. pl.* 953. *Burm. Ger. II.* *phæum.*
Geranium foliis rugoſis hirſutis ſemiſeptilobis, lobis dentatis, petalis ſerratis acuminatis. *Hall. hiſt.* 934.
Geranium montanum fuſcum. *B. pin.* 318. *R. ſyn.* 361.
Geranium maculatum ſive fuſcum. *Ger. em.* 945.
Geranium pullo flore. *Park.* 704.
Anglis, ſpotted Craneſbill.

Habitat

Habitat *in paſcuis montoſis. Found at* Tovel, *in the valley by the fulling-mill, by* Mr. Drayton, *Apothecary of Maidſtone. R. ſyn. circa* Clapham *et* Ingleton *in agro* Eboracenſi. ♃. V. VI.

ſylvaticum. 6. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis ſubpeltatis quinquelobis inciſo-ſerratis, caule erecto, petalis emarginatis. *Sp. pl.* 954. *Burm. ger.* 12. *Fl. dan.* 124.

Geranium caule erecto, foliis rugoſis ſeptilobis, lobis acute ſerratis, petalis emarginatis. *Hall. hiſt.* 932.

Geranium batrachioides montanum noſtras. *Ger. em.* 942. *R. ſyn.* 360.

Geranium batrachioides minus. *Park.* 704.

Geranium batrachioides folio aconiti. *B. pin.* 317.

Anglis, wood Craneſbill.

Habitat *in dumetis et paſcuis montoſis in agris* Weſtmorlandico, Cumberlandico, *et* Eboracenſi *frequens.* ♃. VI. VII.

pratenſe. 7. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis ſubpeltatis multipartitis rugoſis acutis, petalis integris. *Sp. pl.* 954. *Burm. ger.* 13.

Geranium caule erecto, foliis rugoſis hirſutis multilobis, lobis trifidis, lobulis ſemipinnatis, floribus umbellatis. *Hall. hiſt.* 931.

Geranium batrachioides. *Ger. em.* 922. *R. ſyn.* 360. flore cæruleo. *Park.* 704.

Geranium batrachioides, Gratia Dei Germanorum. *B. pin.* 318.

Anglis, meadow Craneſbill.

Habitat *in pratis et paſcuis ſubhumidis prope* Batterſea. *R. ſyn.* ♃. VI. VII.

pyrenaicum. 8. GERANIUM pedunculis bifloris, petalis bilobis, foliis inferioribus quinquepartito-multifidis, ſuperioribus trilobis, calycibus apice ſubglanduloſis, caule erecto.

Geranium pedunculis bifloris, petalis bilobis, calycibus apice glanduloſis, antheris exterioribus ſterilibus. *Lin. Mantiſs. I.* 97.

Geranium pedunculis bifloris, foliis multifidis; laciniis

niis obtuſis inæqualibus, petalis bifidis. *Burm. Ger.* 27. *Ger. gallopr.* 434. *t.* 16. *f.* 2.

Geranium columbinum perenne, pyrenaicum maximum. *Tourn.* 268.

Anglis, mountain Craneſbill.

Habitat *in pratis et paſcuis. Ad ripam fluvii inter* Bingley *et* Keighley *in agro* Eboracenſi, *prope* Enfield; *et circa* Brompton *et* Chelſea *et alibi prope* Londinum. ♃. VI. VII.

9. GERANIUM pedunculis bifloris, foliiſque floralibus alternis, caule ramoſo erectiuſculo, calycibus muticis. *Sp. pl.* 945. *Burm. Ger.* 21. *molle.*

Geranium foliis molliſſimis hirſutis reniformibus, ſemiquinquefidis, lobis ſemitripartitis obtuſis. *Hall. hiſt.* 939.

Geranium columbinum. *Dod. pempt.* 60. *Ger. em.* 938. *R. ſyn.* 359. vulgare. *Park.* 706.

Geranium columbinum villoſum, petalis bifidis purpureis. *Vaill. paris.* 79. *t.* 15. *f.* 1.

β Geranium pedunculis bifloris, petalis bifidis, caule diffuſo, foliis reniformibus palmatis linearibus acutis. *Sp. pl.* 957. *Burm. ger.* 23.

Geranium foliis hirſutis ſemiſeptilobis, lobis ſemitrilobis obtuſis. *Hall. hiſt.* 490.

Geranium columbinum humile, flore cæruleo minimo. *R. ſyn.* 359. *t.* 16. *f.* 2.

Anglis, common Craneſbill.

Habitat *in arvis pratis et paſcuis arenoſis.* β *in paſcuis ſterilibus et ad vias.* ⊙. V. VI.

10. GERANIUM pedunculis bifloris, petalis integris obtuſiſſimis longitudine calycis, caule proſtrato, foliis reniformibus inciſis. *Sp. pl.* 956. *Burm. ger.* 20. *rotundifolium.*

Geranium viſcidum, caule decumbente, foliis ſemiquinquelobis, lobis tridentatis et quinquelobatis. *Hall. hiſt.* 941.

Geranium folio malvæ rotundo. *B. pin.* 318.

Geranium columbinum majus flore minore cæruleo. *R. ſyn.* 358. *Vaill. paris.* 79. *t.* 15. *f.* 1.

Pes

Pes columbinum. *Dod. pempt.* 61.
Anglis, dovesfoot Craneſbill.
Habitat *in muris, tectis et paſcuis ſolo arenoſo circa* Bath *et* Briſtol *copioſe*; *inter* Batterſea *et* Wandſworth; *et inter* Mortlack *et* Kew. ☉. VII.
Pharmac. Geranii columbini *Herba*.

✓ *lucidum.* 11. GERANIUM pedunculis bifloris, calycibus pyramidatis angulatis elevato-rugoſis, foliis quinquelobis rotundatis. *Sp. pl.* 955. *Fl. dan.* 218. *Burm. ger.* 19.
Geranium foliis ſubrotundis ſemiquinquelobis, lobis obtuſis, calycibus tranſverſim rugoſis. *Hall. hiſt.* 942.
Geranium ſaxatile. *Ger. em.* 938. *Park.* 707. *R. ſyn.* 361.
Geranium lucidum ſaxatile. *B. pin.* 318.
Anglis, ſhining Craneſbill.
Habitat *in muris, tectis, umbroſis arenoſis. Inter* Mortlack *et* Kew. ☉. VI—VIII.

✓ *columbinum.* 12. GERANIUM pedunculis bifloris folio longioribus, foliis quinquepartito-multifidis, laciniis acutis, arillis glabris, calycibus ariſtatis. *Sp. pl.* 956. *Burm. ger.* 22.
Geranium caule procumbente, foliis quinquepartitis lobis trilobis, lobulis trifidis. *Hall. hiſt.* 938.
Geranium columbinum, diſſectis foliis, pediculis florum longiſſimis. *R. ſyn.* 359. *Vaill. par.* 79. *t.* 15. *f.* 4.
Geranium columbinum annuum minus, folio tenuius laciniato, flore pediculo longiſſimo inſiſtente. *Hort. Ox. II.* 512. *ſ.* 5. *t.* 15. *f.* 3.
Anglis, long-ſtalked Craneſbill.
Habitat *in arvis, paſcuis et ad ſepes.* ☉. VI—VIII.

✓ *diſſectum.* 13. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis quinquepartito-trifidis, petalis emarginatis longitudine calycis, arillis villoſis. *Sp. pl.* 956. *Burm. ger.* 15.
Geranium caule erecto, foliis quinquelobis, lobis trifidis acutis. *Hall. hiſt.* 937.

Geranium

Geranium columbinum majus diſſectis foliis. *Ger. em.* 938. *R. ſyn.* 359.
Geranium malacoides ſ. columbinum alterum. *Park.* 706.
Geranium columbinum majus foliis imis longe uſque ad pediculum diviſis. *Hiſt. Ox. II.* 511. *Vaill. par.* 79. *t.* 15. *f.* 3.
β Geranium columbinum maximum foliis diſſectis. *Plot. Ox.* 145. *t.* 9. *f.* 3. *R. ſyn.* 340.
Anglis, jagged Caneſbill.
Habitat *in paſcuis, arvis et ad ſepes.* ⊙. V—VIII.

14. GERANIUM pedunculis bifloris, calycibus piloſis decemangularibus. *Sp. pl.* 955. *Burm. ger.* 18. *robertianum.*
Geranium foliis duplicato-pinnatis, pinnis ultimis confluentibus, calycibus ſtriatis, hirſutis. *Hall. hiſt.* 943.
Geranium robertianum. *Ger. em.* 939. *Dod. pempt.* 69. *B. pin.* 319. *R. ſyn.* 358. vulgare. *Park.* 710.
β Geranium lucidum ſaxatile, foliis geranii robertiani. *R. ſyn.* 358.
Anglis, ſtinking Caneſbill, or Herb-Robert.
Habitat *in ruderatis, muris, ſaxoſis.* ♂. IV—VIII.
Pharmac. Geranii robertiani *Herba.*

15. GERANIUM pedunculis unifloris, foliis quinque partitis trifidis orbiculatis. *Sp. pl.* 958. *Fl. ſuec.* 616. *Burm. ger.* 3. *ſanguineum.*
Geranium pedunculis unifloris, foliis ſeptilobis, petalis bifidis. *Hall. hiſt.* 930.
Geranium ſanguineum. *Ger. em.* 955. maximo flore. *B. pin.* 318.
Geranium hæmatodes. *Park.* 705. *R. ſyn.* 360.
β Geranium hæmatodes, foliis majoribus pallidioribus et altius inciſis. *R. ſyn.* 360.
γ Geranium hæmatodes Lancaſtrienſe flore eleganter ſtriato. *R. ſyn.* 360. *Dill. elth.* 163. *t.* 136. *f.* 163.
Anglis, bloody Caneſbill.

X Habitat

Habitat *in rupibus calcareis, ſaxoſis et paſcuis ſiccioribus.* γ *in Inſula* Walney. ♃. VII. VIII.

POLYANDRIA.

ALTHÆA. 839.

Cal. duplex: exterior novemfidus. *Arilli* plurimi monoſpermi.

officinalis. 1. ALTHÆA foliis ſimplicibus tomentoſis. *Sp. pl.* 966. *Fl. dan.* 530. *Gort. gelr.* 410.
Althæa tomentoſa, herbacea, caule erecto, foliis cordato-lanceolatis. obſolete trifido. *Hall. hiſt.* 1074.
Althæa vulgaris. *Park.* 303. *R. ſyn.* 252.
Althæa ibiſcus. *Ger. em.* 933.
Althæa dioſcoridis et plinii. *B. pin.* 315.
β Althæa vulgari ſimilis folio retuſo brevi. *R. ſyn.* 252.
Anglis, marſh Althæa, or Mallow.
Habitat *in paluſtribus maritimis.* ♃. VIII.
Pharmac. Athæa *Radix, Herba, Semina.*

LAVATERA. 842.

Cal. duplex: exterior trifidus. *Arilli* plurimi monoſpermi.

arborea. 1. LAVATERA caule arborea, foliis ſeptemangularibus tomentoſis plicatis, pedunculis confertis unifloris axillaribus. *Sp. pl.* 972. *Hort. upſ.* 202.
Malva arborea minima noſtras. *Merr. R. ſyn.* 252.
Malva arborea veneta dicta, parvo flore. *B. pin.* 315.
Anglis, tree Lavatera, or ſea-tree Mallow.
Habitat *in littoribus maritimis. At* Hurſt-caſtle, *over againſt the* Iſle of Wight; *in* Portland *iſland*; *on the rocks of* Caldey *iſland and* Baſſe *iſland, near* Edinburgh. *R. ſyn. In* Cornubia *et* Devonia *paſſim.* ♂. VII. VIII.

MALVA. 841.

Cal. duplex: exterior triphyllus. *Arilli* plurimi, monoſpermi.

1. MALVA

1. MALVA caule erecto herbaceo, foliis ſeptemlobatis acutis, pedunculis petioliſque piloſis. *Sp. pl.* 969. *ſylveſtris.*
Malva caule erecto, foliis lobatis, lobis ſerratis quinis et ſeptenis. *Hall. hiſt.* 1069.
Malva ſylveſtris. *Ger. em.* 930. folio ſinuato. *B. pin.* 314.
Malva vulgaris. *Park.* 299. *R. ſyn.* 251.
Anglis, common Mallow.
Habitat *in ruderatis et ad ſepes.* ♂. V.—X.
Pharmac. Malvæ vulgaris *Radix*, *Herba*, *Semina.*

2. MALVA caule proſtrato, foliis cordato-orbiculatis obſolete quinquelobis, pedunculis fructiferis declinatis. *Sp. pl.* 969. *Hall. hiſt.* 1070. *rotundifolia.*
Malva ſylveſtris pumila. *Fuchſ. hiſt.* 508. *Ger. em.* 930.
Malva ſylveſtris folio rotundo. *B. pin.* 314.
Malva ſylveſtris minor. *Park.* 299. *R. ſyn.* 250.
Anglis, dwarf Mallow.
Habitat *in ruderatis et ad vias.* ☉. VI.—X.

3. MALVA caule patulo, foliis angulatis, floribus axillaribus ſeſſilibus glomeratis, calycibus glabris patentibus. *Sp. pl.* 969. *parviflora.*
Malva minor flore parvo cæruleo. *R. ſyn.* 251.
Malva ſylveſtris, foliis ſinuatis minoribus, floſculis minimis, Anglica. *Boerh. ind. alt.* 268.
Malva annua rotundifolia, floribus omnium minimis albis pentapetalis, verticillatim genicula ambientibus. *Hiſt. Ox. II.* 521? *R. hiſt.* 598?
Anglis, ſmall-flowered Mallow.
Habitat *in ruderatis. Found by* Mr. J. Sherard, *in company with* Mr. Rand, *at* Hithe *in* Kent. R. ſyn. ♂. VII.

4. MALVA caule erecto, foliis multipartitis ſcabriuſculis. *Sp. pl.* 971. *Fl. ſuec.* 628. *alcea.*
Malva caule erecto, foliis ſcabris trilobatis, lobis lateralibus bipartitis, medio tripartito et quinquepartito. *Hall. hiſt.* 1071.
Alcea vulgaris. *Cluſ. hiſt. II.* 25. *R. ſyn.* 252.

 Alcea

Alcea vulgaris major. *B. pin.* 316.
Alcea vulgaris ſ. Malva verbenacea. *Park.* 301.
Malva verbenacea. *Ger. em.* 930.
Anglis, vervain Mallow.
Habitat *in ſepibus et ad margines agrorum in comitatibus* Warwicenſi, Leiceſtrienſi *et* Nottinghamenſi. ♃. VII. VIII.
Pharmac. Alceæ *Herba.*

moſchata. 5. MALVA foliis radicalibus reniformibus inciſis, caulinis quinquepartitis pinnato multifidis. *Sp. pl.* 971. *Hall. hiſt.* 1072.
Malva montana ſ. Alcea rotundifolia laciniata. *Col. ecphr. I.* 148. *t.* 147. *f.* 147.
Alcea folio rotundo laciniato. *B. pin.* 316.
Alcea tenuifolia criſpa. *B. hiſt. II. ap.* 1067. *R. ſyn.* 353.
Anglis, muſk Mallow.
Habitat *in pratis, paſcuis et ad ſepes.* ♂. VII. VIII.

Claſſis

Digitized by Google

Claſſis XVII.

DIADELPHIA

HEXANDRIA.

FUMARIA. 849.

Cal. diphyllus. *Cor.* ringens. *Filamenta* duo, membranacea, ſingula.

1. FUMARIA pericarpiis monoſpermis racemoſis, caule diffuſo. *Sp. pl.* 984. *Fl. ſuec.* 630. *officinalis.*
Fumaria foliis multifidis, lobis ſubrotunde lanceolatis, fructibus monoſpermis. *Hall. hiſt.* 346.
Fumaria. *Matth.* 1158. *Fuchſ.* 338. *Cam. ep.* 890.
vulgaris. *B. hiſt. III.* 101. *Park.* 287. *R. ſyn.* 204.
Fumaria purpurea. *Ger. em.* 1088.
Fumaria officinarum et Dioſcoridis. *B. pin.* 143.

β Fumaria pericarpiis monoſpermis racemoſis, foliis ſcandentibus ſubcirrhoſis. *Sp. pl.* 984. capreolata.
Fumaria major ſcandens, flore pallidiore. *R. ſyn.* 204.
Anglis, common Fumitory.
Habitat *in arvis et ſepibus frequens.* ⊙. V.—VIII.
Pharmac. Fumariæ *Herba*, *Semina.*
Obſ. *nullam differentiam inter α et β obſervavi; niſi in colore florum; Flos albus cum apice purpureo in β eſt; nunquam folia cirrhoſa inveni; ſed caules ſcandentes et petioli contorti ſive volubiles ſunt.*

2. FUMARIA ſiliquis linearibus, petiolis cirrhiferis. *claviculata.*
Fumaria ſiliquis linearibus, foliis cirrhiferis. *Sp. pl.* 985. *Fl. dan.* 340.
Fumaria alba latifolia. *Park.* 288. *R. ſyn.* 335.
claviculata. *Ger. em.* 1088.

Fumaria claviculis donata. *B. pin.* 143. *Hiſt. Ox. II.* 266. *ſ.* 3. *t.* 12. *f.* 3.
Anglis, climbing Fumitory.
Habitat *in ſylvis, ſepibus ſubhumidis et arenoſis.* ⊙. VI. VII.

OCTANDRIA.

POLYGALA. 851.

Cal. pentaphyllus: foliolis duobus alæformibus, coloratis. *Legumen* obcordatum, biloculare.

vulgaris. 1. POLYGALA floribus criſtatis racemoſis, caulibus herbaceis ſimplicibus procumbentibus, foliis lineari lanceolatis. *Sp. pl.* 986. *Fl. dan.* 516.
Polygala caule erecto, foliis linearibus acutis. *Hall. hiſt.* 344.
Polygala. *Ger. em.* 563. *R. ſyn.* 287. minor. *Park.* 1332.
Polygala vulgaris. *B. pin.* 215
β Polygala major. *B. pin.* 215.
γ Polygala violacea. *Boerh. ind. alt.* 236.
δ Polygala carnea. *Boerh. ind. alt.* 236.
ε Polygala alba. *Tourn.* 174.
ζ Polygala myrtifolia paluſtris humilis et ramoſior. *R. ſyn.* 287.
Anglis, common Milkwork.
Habitat *in paſcuis et ericetis.* ♃. VI. VII.

DECANDRIA.

SPARTIUM. 858.

Stigma longitudinale, ſupra villoſum. *Filamenta* germini adhærentia. *Cal.* deorſum productus.

ſcoparium. 1. SCOPARIUM foliis ternatis ſolitariiſque, ramis inermibus angulatis. *Sp. pl.* 996. *Fl. dan.* 313.
Spartium foliis inferioribus ternatis hirſutis, ſuperioribus ſimplicibus. *Hall. hiſt.* 354.
Geniſta anguloſa et ſcoparia. *B. pin.* 395.

Geniſta.

Geniſta. *Dod. pempt.* 761. *Ger. em.* 1311. vulgaris et ſcoparia. *Park.* 228.
Geniſta anguloſa trifolia. *B. hiſt. I.* 388. *R. ſyn.* 475.
Anglis, common Broom.
Habitat *in paſcuis ſiccioribus.* ♄. V. VI.
Pharmac. Geniſtæ *Herba*, *Flores*, *Semina.*

GENISTA. 859.

Cal. bilabiatus: $\frac{2}{3}$. *Vexillum* oblongum, a piſtillo ſtaminibuſque deorſum reflexum.

* *Inermes.*

1. GENISTA foliis lanceolatis glabris, ramis ſtriatis teretibus erectis. *Sp. pl.* 998. *Fl. dan.* 526. *tinctoria.*
Geniſta inermis, foliis glabris confertis ellipticis lanceolatis, floribus ſeſſilibus ſpicatis. *Hall. hiſt.* 350.
Geniſta tinctoria germanica. *B. pin.* 395.
Geniſta tinctoria vulgaris. *Cluſ. hiſt.* 101. *Park.* 228.
Geniſta tinctoria. *Ger. em.* 1316.
Anglis, dyer's Greenweed, Woodwaxen or Baſe-broom.
Habitat *in paſcuis et ad agrorum margines.* ♂. VII.

2. GENISTA foliis lanceolatis obtuſis, caule tuberculato decumbente. *Sp. pl.* 992. *Jac. auſtr. III.* 5. *t.* 208. *piloſa.*
Geniſta inermis procumbens, foliis duris ſubhirſutis ſpicis floriferis brevibus. *Hall. hiſt.* 351.
Chamægeniſta I. *Cluſ. pann.* 50. *hiſt. I.* 103.
Chamægeniſta pannonica. *Ger. em.* 1313? *Park.* 229?
Chamægeniſta foliis geniſtæ vulgaris. *B. pin.* 395.
Anglis, hairy Greenweed.
Habitat *in paſcuis et ericetis*; *circa* Bury *in* Suffolk. D. Dickſon. ♄. V. VI.

** *Spinoſæ.*

3. GENISTA ſpinis ſimplicibus, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis. *Sp. pl.* 999. *Fl. dan.* 614. *anglica.*

 Geniſta

Geniſta minor aſpalathoides, ſ. Geniſta ſpinoſa anglica. *B. pin.* 395. *R. ſyn.* 475.
Geniſta aculeata. *Ger. em.* 1320.
Geniſtella aculeata. *Park.* 1005. *Lob. ic.* 2. *t.* 93.
Anglis, needle Greenweed, Furze, or Petty-whin.
Habitat *in ericetis et paſcuis ſubhumidis.* ♄. V. VI.

U L E X. 881.

Cal. diphyllus. *Legumen* vix calyce longius.

√ *europæus.* 1. ULEX foliis villoſis acutis, ſpinis ſparſis. *Sp. pl.* 1043. *Fl. dan.* 608.
Geniſta ſpinoſa vulgaris. *Ger. em.* 1319. *R. ſyn.* 475. ſ. Scoparius Theophraſti. *Park.* 1003.
Geniſta ſpinoſa major, longioribus aculeis. *B. pin.* 394.
β Geniſta ſpinoſa minor. *Park.* 1003.
Anglis, common Furze, Whin or Gorſe.
Habitat *in ericetis et paſcuis.* ♄. IV.—X.

O N O N I S. 863.

Cal. quinquepartitus: laciniis linearibus. *Vexillum* ſtriatum. *Legumen* turgidum ſeſſile. *Filamenta* connata abſque fiſſura.

√ *ſpinoſa.* 1. ONONIS floribus racemoſis ſubſolitariis, foliis ternatis: ſuperioribus ſolitariis nudis, ramis ſpinoſis glabris.
Anonis floribus racemoſis ſolitariis, foliis ternatis, ramis ſpinoſis. *Syſt. nat. ed. XI.* 1156. *Sp. pl.* 1006.
Anonis caule decumbente, ramis ſeneſcentibus ſpinoſis. *Hall. hiſt.* 356.
Anonis ſpinoſa flore purpureo. *B. pin.* 389. *Park.* 994. *R. ſyn.* 332.
Anonis. *Fuchſ. hiſt.* 60. ſ. Reſta bovis. *Ger. em.* 1323.
Anglis, common Reſtharrow or Cammock.
Habitat *in paſcuis ſterilioribus.* ♄. VI—VIII.
Pharmac. Anonidis *Radix.*

√ *inermis.* 2. ONONIS floribus racemoſis ſubgeminis, foliis ternatis: ſuperioribus ſolitariis, ramiſque villoſis inermibus.

Ononis

Ononis floribus racemoſis geminis, foliis ternatis: ſuperioribus ſolitariis, ramis inermibus ſubvilloſis. *Sp. pl.* 1006. *arvenſis.*

Anonis non ſpinoſa purpurea. *Ger. em.* 1323. *Park.* 993. *R. ſyn.* 332.

Anonis ſpinis carens purpurea. *B. pin.* 389.

β Ononis caulibus diffuſis, ramis erectis: foliis ſuperioribus ſolitariis, ſtipulis ovatis. *Sp. pl.* 1006. *repens.*

Anonis maritima procumbens, foliis hirſutis pubeſcentibus. *R. ſyn.* 332. *Dill. elth.* 29. *t.* 25. *f.* 28.

Anglis, hairy Reſtharrow.

Habitat *in arvis, pratis et paſcuis et littoribus maritimis arenoſis frequens.* ♄. VI.—VIII.

Obſ. *α et β in horto cultæ per quatuor annos, nullam ſpecificam differentiam præbuerunt. Plantæ villoſæ ſubviſcidæ. Floribus ſolitariis, geminatis et ſubinde ternatis.*

ANTHYLLIS. 864.

Cal. ventricoſus. *Legumen* ſubrotundum, tectum.

1. ANTHYLLIS herbacea, foliis pinnatis inæqualibus, capitulo duplicato. *Sp. pl.* 1012. *vulneraria.*

Anthyllis leguminoſa. *Ger. em.* 1240. vulgaris. *Park.* 1093.

Vulneraria foliis radicalibus ovatis, caulinis pinnatis, umbellis ovatis. *Hall. hiſt.* 398.

Vulneraria ruſtica. *B hiſt. II.* 362. *R. ſyn.* 323.

Loto affinis Vulneraria pratenſis. *B. pin.* 332.

β Vulneraria ſupina flore coccineo. *R. ſyn.* 323. *Dill. elth.* 431. *t.* 320. *f.* 413.

Anglis, common Ladies-finger or Kidney-vetch.

Habitat *in pratis et paſcuis cretaceis et calcareis* β. *in Inſula* Angleſea. ♃. VII.

PISUM. 870.

Stylus triangulus, ſupra carinatus pubeſcens. *Calycis* laciniæ ſuperiores duæ breviores.

1. PISUM petiolis ſupra planiuſculis, caule angulato, ſtipulis ſagittatis, pedunculis multifloris. *Sp. pl.* 1027. *Fl. dan.* 338. *It. W-goth.* 190. *maritimum*

Piſum

Piſum marinum. *Ger. em.* 1250. *R. ſyn.* 319.
Piſum ſpontaneum maritimum anglicum. *Park.* 1059.
Piſum ſpontaneum perenne repens humile. *Hiſt. Ox. II.* 47. *ſ.* 2. *t.* 1. *f.* 5.
Anglis, ſea Pea.
Habitat *in littoribus maritimis. On the long balck of ſtones running from* Aldburgh *towards* Orford *in* Suffolk; *near* Haſtings *in* Suſſex; *among the ſtones on the weſt ſide of* Dengeneſs, *near* Lyd *in* Kent. *R. ſyn.* ♃. VIII.

OROBUS. 871.

Stylus linearis. *Cal.* baſi obtuſus: laciniis ſuperioribus profundioribus, brevioribus.

tuberoſus. 1. OROBUS foliis pinnatis lanceolatis, ſtipulis ſemiſagittatis, caule ſimplici. *Sp. pl.* 1028.
Orobus caule ſimplici, foliis ſenis ellipticis, radice tuberoſa. *Hall. hiſt.* 417.
Orobus ſylvaticus foliis oblongis glabris. *Tourn.* 393. *R. ſyn.* 324.
Aſtragalus ſylveſtris foliis oblongis glabris. *B. pin.* 351.
Aſtragalus ſylvaticus. *Ger. em.* 1237.
Lathyrus ſylveſtris lignoſior. *Park.* 1061.
Anglis, common Orobus or Heath-pea.
Habitat *in pratis, paſcuis, ſylvis et ad ſepes.* ♃. V.

ſylvaticus. 2. OROBUS caulibus decumbentibus hirſutis ramoſis. *Cent. pl* 67. *Sp. pl.* 1029.
Orobus ſylvaticus noſtras. *R. ſyn.* 324. *hiſt.* 1892. *Act. pariſ.* 1706. 87. *t.* 90.
Anglis, wood Orobus or bitter Vetch.
Habitat *in ſylvis et ſepibus. At* Gambleſby *in* Cumberland, *about ſix miles from* Pereth *in the way to* Newcaſtle, *obſerved by* Tho. Williſel *below* Brecknock *hills in the way to* Caerdyff, *and in* Merionethſhire, *near* Bala. R. ſyn. *in* Scotia *frequens.* D. Hope. ♃. V. VI.

LATHY-

Digitized by Google

LATHYRUS. 872.

Stylus planus, ſupra villoſus, ſuperne latior. *Cal.* laciniæ ſuperiores duæ breviores.

* *Pedunculis unifloris.*

1. LATHYRUS pedunculis unifloris, foliis ſimplicibus ſtipulis ſubulatis. *Sp. pl.* 1022. *Nyſſolia.*
Lathyrus pedunculis unifloris, foliis gramineis, ſtipulis minimus. *Hall. hiſt.* 441.
Lathyrus ſylveſtris minor. *B. pin.* 344.
Catanance leguminoſa quorundam. *B. hiſt. II.* 309. *R. ſyn.* 323.
Ervum ſylveſtre. *Ger. em.* 1249. f. Catanance. *Park.* 1079.
Anglis, crimſon Lathyrus or Graſs-vetch.
Habitat *in agrorum marginibus non infrequens.* ☉. V.
Obſ. *variat pedunculis bifloris.*

2. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis aphyllis, ſtipulis ſagittato-cordatis. *Sp. pl.* 1029. *aphaca.*
Lathyrus aphyllos ſtipulis ſagittatis latiſſimis. *Hall. hiſt.* 442.
Aphaca. *Ger. em.* 1250. *Park.* 1067. *R. ſyn.* 320.
Vicia lutea foliis convolvuli minoris. *B. pin.* 345.
Anglis, yellow Lathyrus or Vetchling.
Habitat *in arvis arenoſis paſſim.* ☉. VII.

** *Pedunculis bifloris.*

3. LATHYRUS pedunculis bifloris, cirrhis diphyllis: foliolis lineari-lanceolatis, leguminibus hirſutis, ſeminibus ſcabris. *Sp. pl.* 1032. *hirſutus.*
Lathyrus foliis geminis ellipticis, floribus ſolitariis et geminis, filiquis hirſutis. *Hall. hiſt.* 437.
Lathyrus anguſtifolia filiqua hirſuta. *B. pin.* 344.
Lathyrus filiqua hirſuta. *B. hiſt. II.* 205. *R. ſyn.* 320.
Anglis, rough Lathyrus or Peaſe-everlaſting.
Habitat *in arvis et ad ſepes. In the fields about* Hockley *and* Rayleigh, *and elſewhere in* Rochford *hundred*, Eſſex.

Eſſex. R. ſyn. *In the border of a field between the road and* Munden *church*; *likewiſe among the buſhes within the gate leading to* Laydon-hall, *both in* Dengy *hundred*, Eſſex, Mr. S. Dale. Blackſ. Spec. bot. ☉. VII.

Obſ. *variat pedunculis uni et trifloris.*

*** *Pedunculis multifloris.*

✓ *latifolius.* 4. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis: foliolis lanceolatis, internodis membranaceis, *Sp. pl.* 1033. *Fl. ſuec.* 645.

Lathyrus caulibus alatis, foliis ovato-lanceolatis rigidis, ſcapis multifloris. *Hall. hiſt.* 433.

Lathyrus major latifolius. *Ger. em.* 1229. *R. ſyn.* 319.

Lathyrus latifolius. *B. pin.* 344.

Lathyrus major perennis. *Park.* 1061.

Anglis, broad-leaved Lathyrus.

Habitat *in ſylvis et ſepibus in* Madingley *and other woods near* Cambridge; Mr. Lawſon *obſerved it in the rocks near* Red Neeſe *by* Whitehaven, *plentifully*, R. ſyn. ♃. VII. VIII.

✓ *ſylveſtris.* 5. LATHYRUS pedunculis multifloris, cyrrhis diphyllis: foliolis enſiformibus. *Sp. pl.* 1033. *Fl. dan.* 325.

Lathyrus caule alato, foliis geminis enſiformibus. *Hall. hiſt.* 434.

Lathyrus ſylveſtris. *Dod. pempt.* 523. *Cluſ. hiſt. II.* 129. *Park.* 1061. major. *B. pin.* 344.

Lathari majoris ſpecies flore rubente et albido minore dumetorum ſ. Germanicus. *B. hiſt. II.* 129. *R. ſyn.* 319.

Anglis, narrow-leaved or wild Lathyrus.

Habitat *in ſylvis et ſepibus*; Mr. Dale *obſerved it in the hedges between* Caſtle-Campes *and* Bartlow, *in* Cambridgeſhire; *inter* Rocheſter *et* Northfleet *in* Cantio; *inter* Bath *et* Briſtol *copioſe*; *circa* Conway *in* Wallia. Æ. VII. VIII.

6. LATHY-

Digitized by Google

6. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis polyphyllis; ſtipulis lanceolatis. *Sp. pl.* 1034. *Fl. dan.* 399. *paluſtris.*

Lathyrus foliis ſenis, floribus racemoſis. *Hall. hiſt.* 431.

Lathyrus peregrinus, foliis viciæ, flore ſubcæruleo pallidive purpuraſcente. *B. pin.* 344.

Lathyrus viciæ formis ſ. Vicia lathyroides noſtras. *R. ſyn.* 320.

Vicia Lathyroides ſ. Lathyrus viciæ formis. *Pluk. ph. t.* 71. *f.* 2.

Anglis, marſh Lathyrus.

Habitat *in pratis et paſcuis humidis*; *in a wood near* Abington, Berkſhire. Blackſ. *upon the bogs in* Charley *foreſt*, *near* Bardon-hill, Leiceſterſhire. D. Pultney; *near* Ranaugh *in* Norfolk. Mr. Humphry; *in comitatibus* Lancaſtrienſi *et* Eboracenſi *paſſim.* ♃. VII. VIII.

7. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis ſimpliciſſimis: foliolis lanceolatis. *Sp. pl.* 1033. *Fl. dan.* 527. *pratenſis.*

Lathyrus ſcapis multifloris, foliis lanceolatis, capreolis ſimplicibus. *Hall. hiſt.* 436.

Lathyrus ſylveſtris flore luteo. *Ger. em.* 1231. *Park.* 1062.

Lathyrus ſylveſtris luteus. *B. pin.* 344.

Lathyrus luteus ſylveſtris dumetorum. *B. hiſt. II.* 304. *R. ſyn.* 320.

Anglis, meadow Lathyrus.

Habitat *in pratis*, *paſcuis*, *ſylvis.* ♃. VII. VIII.

VICIA. 873.

Stigma latere inferiore tranſverſe barbatum.

* *Pedunculis elongatis.*

1. VICIA pedunculis multifloris, floribus imbricatis, foliolis lanceolatis pubeſcentibus, ſtipulis integris. *Sp. pl.* 1035. *Fl. ſuec.* 652. *cracca.*

Vicia

Vicia foliis lanceolatis ſericeis, racemis multifloris reflexis, ſtipulis integerrimis. *Hall. hiſt.* 424.
Vicia multiflora. *B. pin.* 345. ſ. ſpicata. *Park.* 1072.
Cracca. *Riv.* 49. *Rupp. jen.* 212. *R. ſyn.* 322.
Anglis, tufted Vetch.
Habitat *in nemoroſis et ſepibus.* ♃. VII. VIII.

ſylvatica. 2. VICIA pedunculis multifloris, foliolis ovalibus, ſtipulis denticulatis. *Sp. pl.* 1035. *Fl. dan.* 277.
Vicia foliis ovatis, ſtipulis argute dentatis, ſiliquis racemoſis pendulis. *Hall. hiſt.* 426.
Vicia ſylvatica multiflora. *Phytbr. R. ſyn.* 322.
Vicia multiflora maxima perennis, tetro odore, floribus albentibus lineis cæruleis ſtriatis. *Pluk. ph. t.* 41. *f.* 1.
Anglis, wood Vetch.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* *In a wood near* Caerwent, Monmouthſhire; *in the woods about* Greta bridge, Yorkſhire, Mr. Johnſon; *in* Smokhall *wood*, Bath, *and about the* Deviſes, Wiltſhire, Mr. Goodyer; *ſupra pontem* Kirby Londale, *in* Weſtmorlandia. Dr. Richardſon. *R. ſyn.* ♃. VII. VIII.

** *Floribus axillaribus ſeſſilibus.*

ſativa. 3. VICIA leguminibus ſeſſilibus erectis, foliis retuſis, ſtipulis notatis. *Sp. pl.* 1037. *Fl. dan.* 522.
Vicia. *Ger. em.* 1227. *R. ſyn.* 320. vulgaris ſativa. *Park.* 1072.
Vicia ſativa vulgaris, ſemine nigro. *B. pin.* 344.
β Vicia ſativa vulgaris, ſemine albo. *B. pin.* 344.
Anglis, common Vetch or Tare.
Habitat *in agris et inter ſegetes.* ⊙. V. VI.
Pharmac. Viciæ *ſemine.*
Obſ. *variat foliis ſuperioribus lanceolatis*; *ſtipulæ maculatæ, macula atro-rubeſcente.*

lathyroides. 4. VICIA leguminibus ſeſſilibus ſubſolitariis erectis glabris, foliolis inferioribus retuſis, ſuperioribus lineari-lanceolatis. *Fl. dan.* 58.

Vicia

Vicia leguminibus ſeſſilibus ſolitariis erectis glabris, foliolis ſenis, inferioribus obcordatis. *Sp. pl.* 1037.
Vicia foliis imis ovatis, ſuperioribus linearis, ſcapis breviſſimis bifloris. *Hall hiſt.* 430.
Vicia ſemine rotundo nigro. *B. pin.* 345.
Vicia ſylveſtris, ſ. cracca major. *Ger. em.* 1227. *R. ſyn.* 321.
Vicia lathyroides, purpureo-cæruleis floribus. *Herm. par.* 242. *t.* 242.
Aracus ſ. Cracca major. *Park.* 170.
β Vicia ſylveſtris flore ruberrimo, ſiliqua longa nigra. *R. ſyn.* 321.
γ Vicia minima. *Riv. tetr.* 169. præcox pariſienſium. *Tourn.* 397. *R. ſyn.* 321.
Vicia pratenſis verna ſ. præcox ſolonienſis ſemine cubico, ſ. hexahedron referente. *Hiſt. Ox. II.* 63. *ſ.* 2. *t.* 4. *f.* 14.
Anglis, ſpring Vetch.
Habitat *in pratis, paſcuis et arvis ſiccioribus.* ⊙. IV. V.
Obſ. *variat foliis imis obcordatis, retuſis et obovatis, ſuperioribus linearibus et lanceolatis quaternis ſenis, octonis et ſubinde denis; Floribus ſolitariis et geminis; ſtipulis maculatis, nimis affinis viciæ ſativæ.*

5. VICIA leguminibus ſeſſilibus reflexis piloſis ſolitariis pentaſpermis, corollæ vexillis glabris. *Sp. pl.* 1037. *lutea.*
Vicia foliis ſubſeſſilibus obverſe ovatis apice emarginatis, leguminibus ſolitariis villoſis. *Dalib. pariſ.* 219.
Vicia ſylveſtris lutea ſiliqua hirſuta. *B. pin.* 345.
Vicia lutea flore ſylveſtris. *B. hiſt. II.* 313. *R. ſyn.* 321.
Anglis, yellow Vetch.
Habitat *in pratis et paſcuis. On* Glaſtonbury Tor-hill. R. ſyn. *circa* Weymouth *in agro* Dorſetſienſi. ⊙. VI. VII.
Obſ. *variat foliis obcordatis retuſis, oblongis, et lanceolatis.* Floribus *ſolitariis et binis.*

6. VICIA leguminibus ſeſſilibus reflexis piloſis pentaſpermis, corollæ vexillis villoſis. *Sp. pl.* 1087. *Jac. hort. vind. II.* 68. *t.* 146. *hybrida.*

Vicia

Vicia grandiflora. *Scop. carn.* 65. *t.* 40.
Anglis, baſtard Vetch.
Habitat *in pratis et paſcuis*; *circa* Weymouth *in agro* Dorſetſienſi. ⊙. VII. VIII.

✓ *ſepium.* 7. VICIA leguminibus pedicellatis ſubquaternis erectis, foliolis ovatis integerrimis: exterioribus decreſcentibus. *Sp. pl.* 1038. *Fl. ſuec.* 651.
Vicia foliis ovatis, oblongis, ſcapis brevibus quadrifloris. *Hall. hiſt.* 429.
Vicia maxima dumetorum. *Ger. em.* 1227. *Park.* 1072.
Vicia ſepium folio rotundiore acuto. *B. pin.* 345.
Vicia ſepium perennis. *B. hiſt. II.* 713. *R. ſyn* 320.
β Vicia folio ſubrotundo, brevi obtuſe mucronato, pedunculo brevi inſidente, flore viciæ ſepium ſeu dumetorum vulgaris. *R. ſyn.* 320.
Anglis, buſh Vetch.
Habitat *in ſylvis, ſepibus, paſcuis et pratis.* ♃. V.

bithynica. 8. VICIA leguminibus pedunculatis ſolitariis erectis, foliolis quaternis ovali-lanceolatis, ſtipulis dentatis. *Sp. pl.* 1038. *Jac. hort. vind. II.* 69. *t.* 147.
Lathyrus pedunculis unifloris, cirrhis tetraphyllis ſtipulis dentatis. *Roy. lugdb.* 363.
Clymenum bithynicum, ſiliqua ſingulari, flore minore. *Boerh. ind. alt.* 43.
Anglis, rough Vetch.
Habitat *in arvis et paſcuis glareoſis, et ad ſepes prope* Doncaſter *in agro* Eboracenſi, D. Tofield. *in inſula* Purbeck. ♂. VII.

E R V U M. 874.

Cal. quinquepartitus, longitudine corollæ.

✓ *tetraſpermum.* 1. ERVUM pedunculis ſubbifloris, ſeminibus globoſis quaternis. *Sp. pl.* 1039. *Fl. dan.* 95.
Vicia foliis linearibus, ſiliquis gemellis glabris. *Hall. hiſt.* 423.
Vicia ſegetum ſingularibus ſiliquis glabris. *B. pin.* 345.
Vicia minor ſegetum, cum ſiliquis paucis glabris. *Hiſt. Ox. II.* 64. *ſ.* 2. *t.* 4. *f.* 16.

Cracca

Cracca minor ſiliquis ſingularibus, floſculis cæruleſcentibus. *Hoff. cat. h. alt.* *R. ſyn.* 322.
Anglis, ſmooth Tare.
Habitat *in arvis, ſepibus et ad margines agrorum.* ⊙. VI.

2. ERVUM pedunculis multifloris, ſeminibus globoſis binis. *Sp. pl.* 132. *hirſutum.*
Vicia foliis linearibus, ſiliquis racemoſis diſpermis, hirſutis. *Hall. hiſt.* 422.
Vicia ſegetum cum ſiliquis plurimis hirſutis. *B. pin.* 345.
Vicia ſylveſtris ſ. Cracca minima. *Ger. em.* 1228.
Aracus ſ. Cracca minor. *Park.* 1070.
Cracca minor. *Riv. tetr.* 55. *R. ſyn.* 322.
Anglis, hairy Tare.
Habitat *in arvis et pratis arenoſis.* ⊙. VI.

ORNITHOPUS 884.

Legumen articulatum, teres, arcuatum.

1. ORNITHOPUS foliis pinnatis, leguminibus incurvis. *Syſt. nat.* 491. *Sp. pl.* 1049. *perpuſillus.*
Ornithopodium caule proſtrato, foliis pinnatis, ſiliquis umbellatis, articulatis. *Hall. hiſt.* 393.
Ornithopodium minus. *Ger. em.* 1241. *B. pin.* 350.
Ornithopodium radice nodoſa. *Park.* 1093. *R. ſyn.* 326.
Ornithopodium majus. *B. pin.* 350. *Park.* 193.
Anglis, common Bird's-foot.
Habitat *in paſcuis et arenoſis.* ⊙. V.—VIII.

HIPPOCREPIS. 885.

Legumen compreſſum, altera ſutura pluries emarginatum, curvum.

1. HIPPOCREPIS leguminibus pedunculatis confertis arcuatis: margine exteriore repandis. *Sp. pl.* 1050. *comoſa.*
Ferrum equinum germanicum ſiliquis in ſummitate. *B. pin.* 346. *R. ſyn.* 325.

Ferrum equinum comoſum. *Park.* 1091. ſ. capitatum. *Col. ecphr. I.* 302. *t.* 301.
Anglis, tufted Horſeſhoe-vetch.
Habitat *in pratis et paſcuis ſolo calcareo*; *on the chalky grounds about* Gogmagog *hills, and elſewhere in* Cambridgeſhire; *in collibus cretaceis in comitatibus* Cantiano, Surrienſi, Bedfordienſi, &c. *paſſim.* ♂. VII.

HEDYSARUM. 887.

Cor. carina tranſverſe obtuſa. *Legumen* articulis monoſpermis.

onobrychis. 1. HEDYSARUM foliis pinnatis, leguminibus monoſpermis aculeatis, corollarum alis calycem æquantibus, caule elongato. *Sp. pl.* 1059.
Onobrychis caule erecto ramoſo, floribus ſpicatis. *Hall. hiſt.* 396.
Onobrychis. *Dod. cereal.* 166. *hiſt.* 558. ſ. caput gallinaceum. *Ger. em.* 1243. *R. ſyn.* 327.
Onobrychis vulgaris. *Park.* 1082.
Onobrychis foliis viciæ, fructu echinato major. *B. pin.* 350.
Polygalon Geſneri. *B. hiſt. II.* 335.
Anglis, common Saint Foin or Cock's-head.
Habitat *in pratis et paſcuis cretaceis.* ♃. VII.

ASTRAGALUS. 892.

Legumen biloculare, gibbum.

glycyphyllos. 1. ASTRAGALUS cauleſcens proſtratus, leguminibus ſubtriquetris arcuatis, foliis ovalibus pedunculo longioribus. *Sp. pl.* 1067.
Aſtragalus caule proſtrato foliis ovatis, ſcapis brevibus racemoſis, ſiliquis ſubtriquetris incurvis. *Hall. hiſt.* 413.
Aſtragalus luteus perennis procumbens, vulgaris, ſ. ſylveſtris. *Hiſt. Ox. II.* 107. *R. ſyn.* 326.
Hedyſarum glycyrrhizatum. *Ger. em.* 1233.
Glycyrrhiza ſylveſtris floribus luteo palleſcentibus. *B. pin.* 352.
Glaux vulgaris ſ. Glycyrrhiza ſylveſtris. *Park.* 1098.
Anglis,

Anglis, common Aſtragalus or wild Liquoriſh.
Habitat *in pratis, paſcuis et ad ſepes præſertim ſolo cretaceo; circa* Charleton *in* Cantio *copioſe*. ♄. VI. VII.

2. ASTRAGALUS ſubcauleſcens procumbens, floribus ſubracemoſis erectis, foliis tomentoſis. *Sp. pl.* 1069. *Fl. ſuec.* 659. *dan.* 614. *arenarius.*
Aſtragalus incanus parvus purpureus, noſtras. *Pluk. ulm.* 59. *R. ſyn.* 326. *t.* 12. *f.* 3.
Glaux montana purpurea noſtras. *R. hiſt* 939.
Anglis, purple Aſtragalus.
Habitat *in pratis et paſcuis arenoſis et cretaceis. On* Gogmagog-hills, Newmarket, *and* Royſtone heaths, &c. *about* Haſlewood, Yorkſhire. *Nullibi copioſius quam ſecus viam agrorum* Pigburnenſium, *non procul* Doncaſtria *agri* Eboracenſis. D. Richardſon. R. ſyn. ♃. V. VI. VII.
Obſ. *variat, foliis piloſis et nudis; Floribus albis. Leguminibus ovalibus erectis villoſis.*

3. ASTRAGALUS acaulis, ſcapo erecto foliis longiore, leguminibus ſubulatis inflatis villoſis erectis. *Sp. pl.* 1070. *uralenſis.*
Aſtragalus ſcapis aphyllis, foliis ovato-lanceolatis ſericeis, ſiliquis turgidis hirſutis erectis ſtyliferis. *Hall. hiſt.* 410.
Aſtragalus alpinus totus ſericeis, foliis acuminatis. *Hall. it. helv.* 83. *t.* 2. *f.* 2.
Aſtragalus non ramoſus villoſus et incanus ſpicatus, floribus purpureo-violaceis. *Amm. rueh.* 167.
Anglis, hairy Aſtragalus.
Habitat *in paſcuis montoſis et alpibus* Scoticis. *At* Cromardy, Tarr, &c. D. Hope. ♃. VII.

TRIFOLIUM. 896.

**Flores* ſubcapitati. *Legumen* vix calyce longius non dehiſcens, deciduum.

* Meliloti *leguminibus nudis polyſpermis.*

1. TRIFOLIUM leguminibus racemoſis nudis diſpermis rugoſis acutis, caule erecto. *Sp. pl.* 1078. *Melilotus officinalis.*

 Melilotus

Melilotus ſiliquis racemoſis, pendulis, rugoſis, diſpermis acutis. *Hall. hiſt.* 362.
Melilotus officinarum germaniæ. *B. pin.* 331.
Melilotus vulgaris. *Park.* 719. *R. ſyn.* 331.
Melilotus germaniæ. *Ger. em.* 1205.
Anglis, Melilot Trefoil.
Habitat *in arvis et ad ſepes.* ♂. VI. VII.
Pharmac. Meliloti *Herba.*

ornithopodioides. 2. TRIFOLIUM leguminibus nudis octoſpermis ſubternis calyce duplo longioribus caule proſtrato. *Sp. pl.* 1078. *Fl. dan.* 368.
Trifolium ſiliquis ornithopodii. *R. ſyn. ed. II.* 195.
Trifolium ſiliquoſum loto affine ſiliquis ornithopodii. *Pluk. ph. t.* 68. *f.* 1.
Fœnumgræcum humile repens ornithopodii ſiliquis brevibus erectis. *R. ſyn.* 331. *t.* 14. *f.* 1.
Anglis, birdsfoot Trefoil.
Habitat *in pratis et paſcuis arenoſis. Found by* Tho. Williſel *among the corn, half a mile on this ſide* Tadcaſter *towards* Sherborn; *alſo near* Oxford; *on the ſandy banks by the ſea ſide, at* Tottleſbury, *in* Eſſex, *plentifully.* Mr. Newton; Mr. Doody *in* Tothilfields, Weſtminſter, R. ſyn. *on* Muſhold-heath *near* Norwich, Mr. Pitchford, *in ericeto nigro prope* Londinum; *circa* Marazion *et* Penzance *in* Cornubia. ⊙. VI. VII.

** Lotoidea *leguminibus tectis polyſpermis.*

repens. 3. TRIFOLIUM capitulis umbellaribus, leguminibus tetraſpermis, caule repente. *Sp. pl.* 108.
Trifolium caule repente, ſpicis depreſſis, ſiliquis tetraſpermis. *Hall. hiſt.* 367.
Trifolium pratenſe album. *B. pin.* 327. *Park.* 1110. *R. ſyn.* 327.
Trifolium minus pratenſe, flore albo ſ. 2. *Ger. em.* 1185.

hybridum. β Trifolium capitulis umbellaribus, leguminibus tetraſpermis caule adſcendente. *Sp. pl.* 1099.

Trifolium.

Trifolium caulibus ſubereƈtis, ſpicis depreſſis, ſiliquis diſpermis. *Hall. hiſt.* 368.
Trifoliaſtrum pratenſe corymbiferum. *Mich. gen.* 28. *t.* 25. *f.* 2. 6.
Anglis, white Trefoil, or Dutch Clover.
Habitat *in pratis et paſcuis ubique*, β *in pratis humidis*; *prope* Peckham *et* Batterſea *obſervavi*. ♃. V—IX.

*** Lagopoda *calycibus villoſis monoſpermis*.

4. TRIFOLIUM ſpicis villoſis globoſis, corollis monopetalis, calycum infimo dente longiſſimo reƈto, caule ſubdeclinato, foliiſque villoſis infimis obcordatis. *ochroleucum.*
Trifolium ſpicis villoſis, caule ereƈto pubeſcente, foliis infimis obcordatis. *Syſt. Nat. III.* 233. *Jac. Auſtr. I.* 26. *t.* 40.
Trifolium caule ereƈto, foliis hirſutis, ſupremis conjugatis, ſpicis oblongis. *Hall. hiſt.* 378.
Trifolium pratenſe hirſutum majus, flore albo-ſulphureo ſeu ωχρολύκω. *R. ſyn.* 328.
Trifolium lagopoides annum hirſutum pallide luteum ſeu ochroleucum. *Hiſt. Ox. II.* 141. *ſ.* 2. *t.* 12, *f.* 12.
Anglis, yellow Trefoil.
Habitat *in pratis et paſcuis cretaceis in comitatibus* Eſſexienſi, Cantabrigienſi, Bedfordienſi, Hertfordienſi *copioſe*; *prope* Stamford; *et ſupra* Duppers Hill, Croydon. ♂. VI. VII.

5. TRIFOLIUM ſpicis globoſis villoſis, cinƈtis ſtipulis oppoſitis membraceis, corollis monopetalis. *Sp. pl.* 1082. *Fl. ſuec.* 666. *pratenſe.*
Trifolium caule obliquo, foliis hirſutis ſupremis conjugatis, vaginis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 377.
Trifolium pratenſe. *Dod. hiſt.* 365. *Cam. ep.* 582. *Ger. em.* 1185. purpureum. *B. pin.* 327. *R. ſyn.* 328. vulgare. *Park.* 1110.
β Trifolium pratenſe purpureum minus, foliis cordatis. *R. ſyn. t.* 13. *f.* 1.
γ Trifolium purpureum majus ſativum, pratenſe ſimile. *R. ſyn.* 328.
Anglis, purple Trefoil, Honeyſuckle, or Clover.

Digitized by Google

Habitat *in pratis et paſcuis.* ♂. V—VIII.
Pharmac. Trifolii pratenſis *Herba.*

alpeſtre. 6. TRIFOLIUM ſpicis ſubgloboſis villoſis terminalibus ſeſſilibus, caule arecto, foliis lanceolatis ſerrulatis. *Sp. pl.* 1082.
Trifolium ſpicis villoſis globoſis terminalibus, corollis monopetalis, foliis lanceolatis ſubintegerrimis, caule erecto. *Fl. angl.* 284.
Trifolium foliis ovatis nervoſis, ſupremis conjugatis, vaginis lanceolatis. *Hall. hiſt.* 376.
Trifolium montanum purpureum majus. *B. pin.* 328.
Trifolium purpureum majus, foliis longioribus et anguſtioribus, floribus ſaturatioribus. *R. ſyn.* 328.
Anglis, perennial Trefoil, Clover, or Marle-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis montoſis.* ♃. VII.

✓ *ſtellatum.* 7. TRIFOLIUM ſpicis piloſis globoſis, calycibus, patentibus æqualibus, caule obliquo foliiſque villoſis infimis obcordatis.
Trifolium ſpicis piloſis, calycibus patentibus, caule diffuſo, foliolis obcordatis. *Sp. pl.* 1083.
Trifolium ſtellatum. *B. pin.* 329. *pr.* 143. glabrum. *Ger. em.* 1208. *Pluk. ph. t.* 113. *f.* 4. *R. ſyn.* 329.
Anglis, ſtar Trefoil.
Habitat *in pratis et paſcuis maritimis. Obſerved by* Dr. Johnſon *in* Dartford *ſalt marſh*; *I found it by the water-ſide at* Leigh *and at* Little-Holland, Eſſex; *at* Tilbury-Fort, Mr. Petiver; *plentifully about* Sheerneſs. Mr. Doody. *R. ſyn. inter* Greenhithe *et* Northfleet *et alibi in* Cantio; *prope* Briſtolium *copioſe*; ♃. VI. VII.

✓ *arvenſe.* 8. TRIFOLIUM ſpicis villoſis ovalibus, dentibus calycinis ſetaceis villoſis æqualibus. *Sp. pl.* 1083.
Trifolium caule ramoſo, foliis lanceolatis, ſerratis, ſpicis villoſis ovatis. *Hall. hiſt.* 373.
Trifolium arvenſe humile ſpicatum ſ. Lagopus. *B. pin.* 328. *R. ſyn.* 330.
Lagopus. *Fuchſ.* 494. *Dod. cer.* 212. vulgaris. *Park.* 1107.
Lagopodium ſive Pes leporis. *Ger. em.* 1193.

β Lagopus

Digitized by Google

β Lagopus perpuſillus ſupinus perelegans maritimis. *br. R. ſyn.* 330.
Anglis, hare's-foot Trefoil.
Habitat *in arvis et pratis arenoſis*. ⊙. VI. VII.

9. TRIFOLIUM capitulis ſeſſilibus ſublateralibus ovatis calycibus ſtriatis rotundatis. *Sp. pl.* 1085. *ſtriatum.*
Trifolium parvum hirſutum, floribus parvis dilute purpureis in glomerulis mollioribus et oblongis, ſemine magno. *R. ſyn.* 329. *t.* 12. *f.* 3. *Vaill.* 196. *t.* 33. *f.* 2.
Anglis, knotted Trefoil.
Habitat *in pratis et paſcuis ſiccioribus*. ⊙. VI.

10. TRIFOLIUM capitulis ſeſſilibus lateralibus ovatis, calycum laciniis inæqualibus rigidis recurvis. *Syſt. nat.* 503. *Sp. pl.* 1084. *ſcabrum.* ✓
Trifolium caulibus proſtratis, capitulis ovatis in alis ſeſſilibus, calycibus rigidis ſegmentis rectis. *Hall. hiſt.* 371.
Trifolium capitulo oblongo aſpero. *B. pin.* 329.
Trifolium floſculis albis, in glomerulis oblongis aſperis, cauliculis proxime adnatis. *R. ſyn.* 329. *Vaill. paris.* 169. *t.* 13. *f.* 1.
Anglis, ſcabrus Trefoil.
Habitat *in paſcuis cretaceis et arenoſis*; *in collibus cretaceis juxta* Thameſin, *inter* Northfleet *et* Graveſend. *R. ſyn. prope* Chatham *et in inſula* Shepey *copioſe*. ⊙. V. VI.

11. TRIFOLIUM capitulis ſeſſilibus hemiſphericis rigidis, calycibus ſtriatis patulis æqualibus. *Syſt. nat.* 502. *Sp. pl.* 1084. *glomeratum.*
Trifolium cum glomerulis ad caulinum nodos rotundis. *R. ſyn.* 329. *Pluk. ph. t.* 113. *f.* 5.
Trifolium arvenſe ſupinum verticillatum. *Barr. ic.* 882.
Anglis, round-headed Trefoil.
Habitat *in pratis et paſcuis arenoſis*; *on* Blackheath, *and near* Greenhithe *in* Kent. *R. ſyn. in inſula* Shepey, *circa* Norwich. D. Roſe. ⊙. VI.

Digitized by Google

√ *ſubterra-neum.* 12. TRIFOLIUM capitulis villoſis quinquefloris, involucro centerali reflexo rigido fructum obvolvente, *Sp. pl.* 1087.

Trifolium pumilum ſupinum floſculis longis albis, *Ph. br. R. ſyn.* 327. *t.* 13 *f.* 2.

Trifolium album tricoccum ſubterraneum reticulatum, *Hiſt. Ox. II.* 138. *ſ.* 2. *t.* 14. *f.* 5.

Anglis, dwarf Trefoil.

Habitat *in paſcuis et ericetis ſterilioribus circa* Londinum *frequens.* ⊙. V.

**** Veſicaria *calycibus inflatis ventricoſis.*

√ *fragiferum.* 13. TRIFOLIUM capitulis ſubrotundis, calycibus inflatis bidentatis reflexis, caulibus repentibus. *Sp. pl.* 1086.

Trifolium caule repente, ſpicis glabris, calycibus ſericeis ampulleſcentibus. *Hall. hiſt.* 370.

Trifolium fragiferum. *Ger. em.* 1208. *R. ſyn.* 329. friſicum. *B. pin.* 329. *Cluſ. curr. app.* 38. *t.* 39. *Park.* 1109.

Trifolium fragiferum purpureum, folio oblongo. *Hiſt. Ox. II.* 144. *ſ.* 2. *t.* 13. *f.* 2. *Vaill. paris.* 195. *t.* 22. *f.* 2.

Anglis, ſtrawberry Trefoil.

Habitat *in pratis et paſcuis humidis.* ♃. VIII.

***** Lupulina *vexillis corollis reflexis.*

agrarium. 14. TRIFOLIUM ſpicis ovalibus imbricatis; vexillis deflexis perſiſtentibus, calycibus nudis, caule erecto. *Sp. pl.* 1087. *Fl. dan.* 558.

Trifolium ſpicis ovatis denſiſſimis, ſtrepentibus, caulibus diffuſis. *Hall. hiſt.* 363.

Trifolium luteum minimum. *Ger. em.* 1186. *Lob. ic.* 29. *Park. III.*

Trifolium pratenſe luteum, capitulo lupuli, vel agrarium. *B. pin.* 328. *R. ſpn.* 330. *Vaill. par.* 196. *t.* 22. *f.* 3.

Anglis, hop Trefoil.

Habitat *in pratis et paſcuis glareoſis.* ⊙. VI. VII.

√

procumbens. 15. TRIFOLIUM ſpicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis

deflexis perſiſtentibus, caulibus procumbentibus. *Sp. pl.* 1088 *It. goth.* 257.

Trifolium ſpicis ſl repentibus paucifloris, caulibus erectis. *Hall. hiſt.* 364.

Trifolium lupinum alterum minus. *R. ſyn.* 330. *t.* 14. *f.* 3. *Hall. opſc.* 193.

Anglis, procumbent Trefoil.

Habitat *in paſcuis et pratis.* ☉. V—VIII.

16. TRIFOLIUM ſpicis ſubimbricatis: vexillis deflexis perſiſtentibus, calycibus pedicellatis, caulibus procumbentibus. *Sp. pl.* 1088. *filiforme.*

Trifolium lupulinum minimum. *R. ſyn.* 331. *t.* 14. *f.* 4.

Anglis, ſmall Trefoil.

Habitat *in pratis et paſcuis arenoſis.* ☉. VI.

LOTUS. 879.

Legumen cylindricum ſtrictum. *Alæ* ſurſum longitudinaliter conniventes. *Cal.* tubuloſus.

1. LOTUS capitulis depreſſis, caulibus decumbentibus, leguminibus cylindricis patentibus. *Sp. pl.* 1092. *corniculatus.*

Lotus ſiliquis umbellatis rectiſſimis, cylindricis. *Hall. nom.* 385. *hiſt.* 385.

Lotus corniculata glabra minor. *B. hiſt. II.* 356. *R. ſyn.* 334.

Lotus ſ. Melilotus pentaphyllos minor glabra. *B. pin.* 332.

Trifolium ſiliquoſum minus. *Ger. em.* 1190.

β Lotus pentaphyllos minor anguſtioribus foliis fruticoſior. *R. ſyn.* 334.

Lotus pentaphyllos fruteſcens tenuiſſimis glabris foliis. *B. pin.* 332.

γ Lotus pentaphyllos, flore majore luteo ſplendente. *B. pin.* 332.

δ Lotus corniculata major, minus hirſuta. *R. ſyn.* 334.

ε Lotus corniculata minor, foliis ſubtus incanis. *R. ſyn.* 334.

Anglis, common Bird's-foot-trefoil.

Habitat *in pratis, paſcuis et ericetis. γ. in pratis nemoroſis et ſepibus humidis.* ♃. VI—VIII.

MEDICAGO.

MEDICAGO. 899.

Legumen compreſſum, cochleatum, *Carina* corollæ a vexillo deflectens.

✓ *ſativa.* *1. MEDICAGO pedunculis racemoſis, leguminibus contortis, caule erecto, glabro. *Sp. pl.* 1096.
Medica caule recto, foliis oblongis ſerratis, racemis erectis, ſiliquis planis, iterato contortis. *Hall. hiſt.* 382.
Medica legitima. *Cluſ. hiſt. II.* 242.
Medica ſativa. *Hiſt. Ox. II.* 150. *ſ.* 2. *t.* 16. *f.* 2.
Fœnum burgundiacum. *Lob. ic.* 2. *p.* 38.
Anglis, manured Medick, or Lucern.
Habitat *in pratis et paſcuis et ad ſepes.* ♃. VI. VII.

falcata. 2. MEDICAGO pedunculis racemoſis, leguminibus lunatis, caule proſtrato. *Sp. pl.* 1096. *Fl. dan.* 233.
Medica foliis oblongis ſerratis, ſiliquis ſemilunaribus racemoſis. *Hall. hiſt.* 381.
Medica ſylveſtris. *B. hiſt. II.* 383. *R. ſyn.* 333.
Medica fruteſcens flavo flore. *Cluſ. hiſt. II.* 243. *Park*, 1114.
Trifolium luteum ſiliqua cornuta. *Ger. em.* 1191.
Trifolium luteum ſylveſtre, ſiliqua cornuta et Medica fruteſcens. *B. pin.* 330.
Anglis, yellow Medick.
Habitat *in aggeribus agrorum et paſcuis arenoſis in* Norfolcia; *circa* Norwich *copioſe* D. Roſe; *betwixt* Watford *and* Buſhyhill, *the footway*; Mr. Doody, *R. ſyn.*

✓ *lupulina.* 3. MEDICAGO ſpicis ovalibus, leguminibus reniformibus monoſpermis, caulibus procumbentibus. *Sp. pl.* 1097.
Medica caule diffuſo, capitulis hemiſphæricis, ſiliquis reniformibus. *Hall. hiſt.* 380.
Medica polycarpos fructu minore compreſſo ſcabro. *R. ſyn.* 333.
Medica cochleata minor polycarpos annua, capſula nigra minus hiſpida. *Hiſt. Ox. II.* 154. *ſ.* 2. *t.* 15. *f.* 14.

Trifolium

Trifolium pratenſe luteum. *Fuchſ. hiſt.* 819. capitulo breviore. *B. pin.* 328.

Trifolium cochleatum polycarpon ſ. Medica racemoſa. *Park.* 1114.

β Trifolium luteum lupulinum. *Ger. em.* 1186. *R. ſyn.* 331.

Anglis, black Medick, or Noneſuch.

Habitat *in arvis pratis et paſcuis.* ⊙. V—VIII.

4. MEDICAGO leguminibus cochleatis, ſtipulis dentatis, caule diffuſo. *Sp. pl.* 1096. *polymorpha.*

Medicago pedunculis ſubbifloris, leguminibus cochleatis ſpinoſis, ſtipulis dentatis, caule diffuſo. arabica.

Medica foliis emarginatis ſerratis racemis paucifloris, ſiliquis globoſis echinatis. *Hall. hiſt.* 383.

Medica arabica. *Cam. hort.* 97. *t.* 27. ſ. Trifolium cordatum. *Park.* 1115.

Trifolium cordatum. *Ger. em.* 1190.

Trifolium cochleatum folio cordato maculato. *B. pin.* 329. *R. ſyn.* 333.

β Medica echinata minima. *B. hiſt. II.* 386. *R. ſyn.* 333.

γ Trifolium cochleatum modiolis ſpinoſis. *R. ſyn.* 333.

δ Medica marina ſupina noſtras, foliis viridibus ad ſummos ramulos villoſis. *Pluk. alm.* 245.

ε Medicago pedunculis ſubbifloris, leguminibus inferioribus cochleatis ſpinoſis, ſuperioribus ſub arcuatis, ſtipulis dentatis, caule diffuſo. hybrida.

Anglis, heart Medick, Trefoil, or Clover.

Habitat *in pratis paſcuis et arvis*; ε *prope* Charlton *in* Cantio. ⊙. V.

Obſ. In ε Legumina inferiora, *cochleata*, *ſpinoſa*, *anfractibus quinis*; *ſpinis divergentibus*, Semina *perfecta*; ſuperiora *linearia*, *ſemipolliccaria*, *arcuata ſ. incurva*, *ſubtoruloſa*. Semina *imperfecta*.

Claſſis

Claſſis XVIII.

POLYADELPHIA

POLYANDRIA.

HYPERICUM. 902.

Cal. quinquepartitus. *Petala* quinque. *Filamenta* multa in quinque phalanges baſi connata. *Capſ.* ſubrotunda.

Androſæmum. 1. HYPERICUM floribus trigynis, fructibus baccatis, caule fruticoſo ancipiti. *Sp. pl.* 1102.
Hypericum maximum Androſæmum vulgare dictum. *R. ſyn.* 343.
Androſæmum maximum fruteſcens. *B. pin.* 280.
Androſæmum. *Dod. pempt.* 78. vulgare. *Park.* 575.
Clymenum italorum. *Ger. em.* 548.
Anglis, Tutſan Saint-John's-wort.
Habitat *in ſylvis et ſepibus humidis.* ♃. VII.

humifuſum. 2. HYPERICUM floribus trigynis axillaribus ſolitariis, caulibus ancipitibus proſtratis filiformibus, foliis glabris. *Sp. pl.* 1105. *Fl. dan.* 141.
Hypericum caule proſtrato, foliis ovatis, calycibus ſerratis punctatis. *Hall. hiſt.* 1039.
Hypericum ſupinum glabrum. *Ger. em.* 541. *B. pin.* 279.
Hypericum minus ſupinum. *Park.* 572. *R. ſyn.* 343.
Anglis, trailing Saint-John's-wort.
Habitat *in pratis paſcuis et ericetis.* ♃. VII.

pulchrum. 3. HYPERICUM floribus trigynis, calycibus ſerrato-glandulofis,

glanduloſis, caule tereti, foliis perfoliatis cordatis, glabris. *Sp. pl.* 1106. *Fl. dan.* 25.
Hypericum foliis amplexicaulibus cordatis, calycibus ovatis ſerratis glanduligeris. *Hall. hiſt.* 1041.
Hypericum minus rectum. *B. pin.* 279.
Hypericum pulchrum Tragi. *B. hiſt. III.* 383. *R. ſyn.* 342.
Hypericum quintum ſ. pulchrum Tragi. *Ger. em.* 540.
Anglis, upright Saint-John's-wort.
Habitat *in ſylvis et ericetis.* ♃. VII.

4. HYPERICUM floribus trigynis, caule ancipiti, foliis obtuſis pellucido-punctatis. *Sp. pl.* 1104. *perforatum.*
Hypericum caule tereti alato ramoſiſſimo, foliis ovatis perforatis. *Hall. hiſt.* 1037.
Hypericum. *Dod. pempt.* 76. *Ger. em.* 540. *R. ſyn.* 342. vulgare. *B. pin.* 279. *Park.* 572.
Anglis, common Saint-John's-wort.
Habitat *in dumetis et ad ſepes.* ♃. VII.
Pharmac. Hyperici *Herba*, *Flores*, *Semina.*

5. HYPERICUM floribus trigynis, calycibus ſerrato-glandulofis, caule tereti erecto, foliis ovatis ſubpubeſcentibus. *pl.* 1105. *hirſutum.*
Hypericum foliis ovatis hirſutis, calycibus lanceolatis ſerratis glanduliferis. *Hall. hiſt.* 1043.
Hypericum Androſæmum dictum. *B. hiſt. III.* 382. *R. ſyn.* 343.
Androſæmum hirſutum. *B. pin.* 280.
Androſæmum alterum hirſutum. *Columm. ecphr. I.* 74.
Androſæmum aſcyron dictum, caule rotundo hirſuto. *Hiſt. Ox. II.* 271. *ſ.* 5. *t.* 6. *f.* 11.
Anglis, hairy Saint-John's-wort.
Habitat *in dumetis et ſepibus.* VI. VII.

6. HYPERICUM floribus trigynis, calycibus ſerraturis glandulofis, caule tereti erecto glabro, foliis ovatis. *Sp. pl.* 1105. *Fl. dan.* 173. *montanum.*
Hypericum foliis ovatis, per oram punctatis, calycibus lanceolatis, ſerratis globuligeris. *Hall. hiſt.* 1042.
Hypericum elegantiſſimum non ramoſum folio lato. *B. hiſt. III.* 383. *R. ſyn.* 343.

Androſæmum

Digitized by Google

Androſæmum campoclarenſe. *Col. ecphr. I.* 73.
Aſcyron. *Fuchſ. hiſt.* 74. ſ. Hypericum bifolium glabrum non perforatum. *B. pin.* 280.
Anglis, mountain Saint-John's-wort.
Habitat *in ſylvis et dumetis montoſis paſſim. In* Charlton Wood. *Blackſ. ſp. bot.* ♃. VII.

quadrangulum. 7. HYPERICUM floribus trigynis, caule quadrato herbaceo. *Sp. pl* 1104. *Fl. dan.* 640.
Hypericum caule quadrangulari, foliis ovatis perforatis, punctatis. *Hall. hiſt.* 1038.
Hypericum vulgare minus, caule quadrangulo, foliis non perforatis. *B. pin.* 279.
Hypericum Aſcyron dictum, caule quadrangulo. *B. hiſt. III.* 382. *R. ſyn.* 344.
Aſcyron. *Dod. pempt.* 78. *Ger. em.* 542. vulgare. *Park.* 575.
Anglis, quadrangular Saint-John's-wort, or Saint-Peter's-wort.
Habitat *in ſepibus et nemoroſis humidis.* ♃. VII.

elodes. 8. HYPERICUM floribus trigynis, caule tereti repente foliiſque villoſis ſubrotundis. *Sp. pl.* 1106.
Aſcyron ſupinum villoſum paluſtre. *B. pin.* 280. *Park.* 574. *R. ſyn.* 344.
Aſcyron ſupinum ελωδες. *Cluſ. hiſt. app. alt. Ger. em.* 542.
Anglis, marſh Saint-John's-wort, or Saint-Peter's-wort.
Habitat *in paluſtribus ſolo putrido et ſpongioſo, paſſim.* ♃. VII.

Claſſis XIX.

S Y N G E N E S I A:

POLYGAMIA ÆQUALIS.

* *Semifloſculoſi Tourn. corollis ligulatis omnibus.*

T R A G O P O G O N. 905.

Receptaculum nudum; *Cal.* ſimplex, polyphyllus; *Pappus* plumoſus.

1. TRAGOPOGON calycibus corollæ radio æquantibus, foliis integris ſtrictis. *Sp. pl.* 1109. *pratenſe.*
Tragopogon foliis gramineis carinatis amplexicaulibus, caudatis ſubcriſpis, calyce flori æquali. *Hall. hiſt.* 8.
Tragopogon luteum. *Ger. em.* 735. *Park.* 412. *R. ſyn.* 271.
Tragopogon pratenſe luteum majus. *B. pin.* 274.
Anglis, yellow Goat's-beard.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♂. VI.

2. TRAGOPOGON calycibus corollæ radio ſeſquilongioribus, foliis integris ſtrictis, pedunculis ſuperne incraſſatis. *Sp. pl.* 1110. *Hort. upſ.* 243. *porrifolium.*
Tragopogon foliis gramineis amplexicaulibus, calyce florem ſuperantibus. *Hall. hiſt.* 9.
Tragopogon purpuro-cæruleum, porrifolio quod Artiſi vulgo. *B. pin.* 274. *Hiſt. Ox. III.* 8. *ſ.* 1. *t.* 9. *f.* 5.
Tragopogon purpureum. *Ger. em.* 735. *Park.* 412. *R. ſyn.* 172.
Anglis, purple Goat's-beard.
Habitat *in pratis et paſcuis. In many places in* Cornwall, D. Gunthorp; *in the fields about* Carliſle *and* Roſe-Caſtle, Cumberland. R. ſyn. *In the marſhes near* Long-

Long-Reach, *below* Woolwich, *and in ſome meadows near* Edmonton. Blackſ. ſpec. bot. ♂. V.

SONCHUS. 908.

Recept. nudum. *Cal.* imbricatus, ventricoſus. *Pappus* plumoſus.

✓ *oleraceus.* 1. SONCHUS pedunculis tomentoſis, calycibus glabris. *Sp. pl.* 1116.

lævis. α Sonchus foliis amplexicaulibus dentatis integris aut ſemipinnatis, calycibus levibus. *Hall. hiſt.* 21.

Sonchus lævis. *Ger. em.* 292. *R. ſyn.* 162. vulgaris. *Park.* 805.

Sonchus lævis laciniatus latifolius. *B. pin.* 124.

β Sonchus lævis minor paucioribus laciniis. *B. pin.* 124.

γ Sonchus lævis laceratus. *Pet. H. br. t.* 14. *f.* 10.

✓ aſper. δ Sonchus foliis amplexicaulibus, rigidiuſculis, integris aut ſemipinnatis, dentatis, calycibus levibus. *Hall. hiſt.* 22.

Sonchus aſper laciniatus. *B. pin.* 124. *Park.* 804.

ε Sonchus aſper non laciniatus. *B. pin.* 123.

ζ Sonchus ſubrotundo folio noſtras, leviſſimis ſpinulis circa foliorum oras exaſperatus. *Pluk. alm.* 354. *t.* 61. *f.* 5. *R. ſyn.* 163.

Sonchus ἀφυλλόκαυλος anguſto et oblongo folio noſtras, per foliorum ambitum creberrimis ſpinulis aſperatus. *Pluk. alm.* 354. *t.* 62. *f.* 4.

Sonchus aſper dentatus. *Pet. H. br. t.* 14. *f.* 4.

Anglis, common Sow-thiſtle α—δ ſmooth δ, *&c.* rough Sow-thiſtle.

Habitat *in ruderatis, cultis, arvis.* ⊙. VI.—VIII.

Pharmac. Sonchi *Herba.*

alpinus. 2. SONCHUS pedunculis ſquamoſis, floribus racemoſis, foliis runcinatis. *Sp pl.* 1117.

Sonchus foliis amplexicaulibus petiolatis triangularibus, petiolo pinnato, floribus ſpicatis. *Hall. hiſt.* 20.

Sonchus lævis laciniatus cæruleus, ſ. Sonchus alpinus cæruleus. *B. pin.* 124.

Sonchus cæruleus. *Cam. epit.* 284.

Anglis,

Anglis, alpine Sow-thiſtle.
Habitat *in paſcuis montoſis. On the borders of corn-fields about* Willington *and* Howden-Pans. Wall. Northumb. 186. ⊙.

3. SONCHUS pedunculis calycibuſque hiſpidis ſubumbellatis, foliis runcinatis baſi cordatis. *Sp. pl.* 1116. *Fl. ſuec.* 687. *dan.* 606. *arvenſis.* ✓
Sonchus foliis amplexicaulibus ſemipinnatis ſerratis, calycibus hiſpidis. *Hall. hiſt.* 23.
Sonchus repens, multis hieracium majus. *B. hiſt. II.* 170. *R. ſyn.* 163.
Sonchus arboreſcens. *Ger. em.* 294.
Hieracium majus folio ſonchi. *B. pin.* 126.
Anglis, corn Sow-thiſtle.
Habitat *in arvis et ad ſepes.* ♃. VIII.

4. SONCHUS pedunculis calycibuſque hiſpidis ſubumbellatis, foliis runcinatis baſi ſagittatis. *Sp. pl.* 1116. *paluſtris.*
Sonchus tricubitalis, folio cuſpidato. *Merr. pin. R. ſyn.* 163.
Sonchus arboreſcens alter. *Ger. em.* 294.
Sonchus aſper arboreſcens. *B. pin.* 124.
Anglis, marſh Sow-thiſtle.
Habitat *in aquoſis et ad ripas fluviorum*; *ad ripas* Thameſis *fluvii non procul* Greenvico *et circa* Blackwall. R. ſyn. ♃. VIII.

LACTUCA. 909.

Receptaculum nudum. *Cal.* imbricatus, cylindricus, margine membranaceo. *Pappus* ſimplex, ſtipitatus.

1. LACTUCA foliis horizontalibus carina aculeatis dentatis. *Sp. pl.* 119. *Gouan. monſ.* 408. *viroſa.* ✓
Lactuca foliis ovatis patulis, nervo ſpinoſo. *Hall. hiſt.* 15.
Lactuca ſylveſtris major odore opii. *Ger. em.* 309. *R. ſyn.* 161.
Lactuca ſylveſtris odore viroſo. *B. pin.* 123.
Lactuca viroſa. *Park.* 813.
Anglis, ſtinking Lettuce.
Habitat *ad ſepes et margines agrorum.* ♂. VII. VIII.

Digitized by Google

ſcariola. 2. LACTUCA foliis verticalibus, carina aculeatis. *Sp. pl.* 1119.
Lactuca foliis ſemipinnatis nervo ſpinoſo. *Hall. hiſt.* 14.
Lactuca ſylveſtris coſta ſpinoſa. *B. pin.* 123. *R. ſyn.* 161.
Lactuca ſylveſtris foliis diſſectis. *Ger. em.* 309.
Lactuca ſylveſtris laciniata. *Park.* 814.
β Lactuca ſylveſtris folio non laciniato. *R. ſyn.* 162.
Anglis, prickly Lettuce.
Habitat *in ruderatis et ad margines agrorum et ad ſepes.* ♂. VIII.

ſaligna. 3. LACTUCA foliis haſtato-linearibus ſeſſilibus carina aculeatis. *Sp. pl.* 1119. *Jac. auſtr. III.* 28. *t.* 250.
Lactuca foliis imis ſemipinnatis, ſuperioribus amplexicaulibus hamatis, nervis ſpinoſis. *Hall. hiſt.* 13.
Lactuca ſylveſtris altera anguſto ſaligno folio, coſta albicante. *Hall. jen.* 207. *t.* 4.
Lactuca ſylveſtris minima. *R. cat. cant.*; *ſyn.* 160.
Chondrilla viſcoſa humilis. *B. pin.* 130. *p.* 68. *Ger. em.* 287. *Park.* 783.
Anglis, leaſt Lettuce.
Habitat *in aggeribus foſſarum et paſcuis ſolo cretaceo paſſim.* ⊙. VIII.

PRENANTHES. 911.

Recept. nudum. *Cal.* calyculatus. *Pappus* ſimplex, ſubſeſſilis. *Floſculi* ſimplici ſerie.

muralis. 1. PRENANTHES floſculis quinis, foliis runcinatis. *Sp. pl.* 1121. *Fl. dan.* 509.
Prenanthes foliis ſerratis pinnatis, pinna ſuprema triangulari trilobata. *Hall. hiſt.* 18.
Lactuca ſylveſtris murorum flore luteo. *B. hiſt. II.* 1004. *R. ſyn.* 162.
Sonchus lævis muralis. *Ger em.* 293.
Sonchus lævis laciniatus muralis, parvis floribus. *B. pin.* 124.
Sonchus lævis alter parvis floribus. *B. pin.* 124.
Anglis,

Anglis, wall Prenanthes.
Habitat *in muris et ſylvis umbroſis.* ♃. VII.

LEONTODON. 912.

Recept. nudum. *Cal.* imbricatus, ſquamis laxiuſculis. *Pappus* ſimplex, ſtipitatus.

1. LEONTODON calyce ſquamis inferne reflexis, foliis runcinatis denticulatis lævibus. *Syſt. nat.* 521. *Sp. pl.* 1122. *Fl. dan.* 574. *Taraxacum.*
Taraxacum calycibus glabris, ſquamis imis reflexis. *Hall. hiſt.* 56.
Dens leonis. *Ger. em.* 290. *R. ſyn.* 171. vulgaris. *Camer. epit.* 186. *Park.* 780.
Dens leonis latiore folio. *B. pin.* 126.
β Dens leonis anguſtiore folio. *B. pin.* 126. *R. ſyn.* 171.
γ Dens leonis montanus anguſtifolius. *R. ſyn.* 171.
δ Leontodon calyce toto erecto glabro, ſcapo cavo unifloro. *Lyons faſc.* 48. paluſtre.
Anglis, common Dandelion.
Habitat *in pratis et paſcuis* δ *in humidis umbroſis.* ♃. IV.—VI.
Pharmac. Taraxaci *Radix*, *Herba.*
Obſ. *variat Foliis dentatis, et retrorſum-ſinuatis; in* δ *calycis ſquamis infimis primo erectis poſtea reflexis.*

CREPIS. 914.

Recept. nudum. *Cal.* calyculatus, ſquamis deciduis. *Pappus* plumoſus ſtipitatus.

1. CREPIS foliis runcinato-pinnatis hirtis, petiolis dentatis. *Sp. pl.* 1133. *Gouan. monſp.* 415. *fœtida.*
Crepis foliis ſcabris pinnatis pinnis anguloſis dentatis retroverſis, extrema triangulari maxima. *Hall. hiſt.* 29.
Hieracium luteum cichorei ſylveſtris folio, amygdalas amaras olens. *Hiſt. Ox. III.* 63. *ſ.* 7. *t.* 4. *f.* 4.
Hieracium caſtorei odore. *Pet. h. br. t.* 12. *f.* 1. monſpelienſium. *R. ſyn.* 165.
Senecio hirſutus. *B. pin.* 131.
Anglis, ſtinking Crepis.

Habitat *in pratis et paſcuis aridis*; *circa* Cantabrigiam *et alibi ſed rarius*. R. ſyn. *On* Banſtead Downs, *by the ſide of the road to* Darking *in* Surry; *in* Northfleet *chalk-pits*, Kent. Blackſ. Spec. bot. *prope* Greenhithe. ♂. VI. VII.

HEDYPNOIS.

CAL. *Communis* calyculatus, oblongus. *Squamis* exterioribus linearibus, ſubæqualibus, laxis, brevibus. *Squamis* interioribus linearibus, æqualibus, laxis, conniventibus.

COR. *Compoſita*, imbricata, uniformis, *Corollulis* hermaphroditis, numeroſis, æqualibus.
Propria monopetala, ligulata, linearis, truncata, quinquedentata.

STAM. *Filamenta* quinque, capillaria, breviſſima. *Anthera* cylindracea, tubuloſa.

PIST. *Germen* ovale. *Stylus* filiformis longitudine ſtaminum. *Stigmata* duo reflexa.

PER. nullum. *Calyx* connivens, erectus.

SEM. ſolitaria, oblonga, reticulato-ſulcata. *Pappus* ſubplumoſus, ſeſſilis.

REC. nudum, punctatum.

hiſpidum. 1. HEDYPNOIS ſcapo nudo unifloro, foliis lanceolatis dentatis hiſpidis.

Leontodon calyce toto erecto hiſpido, foliis dentatis integerrimis hiſpidis: pilis furcatis. *Sp. pl.* 1124.

Picris caule nudo unifloro, foliis aſperis dentatis. *Hall. hiſt.* 25.

Dens leonis hirſutus λεπτόκαυλος, Hieracium dictus. *R. ſyn.* 171.

Hieracium dentis leonis folio hirſutum. *Ger. em.* 303.

Hieracium aſperum flore magno dentis leonis. *B. pin.* 127.

Hieracium aſperum foliis et floribus dentis leonis bulboſi. *Park.* 788.

hirtum. β Leontodon calyce toto erecto, foliis dentatis hirtis: pilis ſimpliciſſimis. *Sp. pl.* 1123.

Hieracium pumilum ſaxatile aſperum præmorſa radice. *B. pin.* 128. *pr.* 66. *ic.* *R. ſyn.* 167.

Anglis,

Anglis, rough Hedypnois.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. V. VI.

2. HEDYPNOIS caule nudo ramoſo, foliis lanceolatis dentatis nudis. *autumnale.*
Leontodon caule ramoſo, pedunculis ſquamoſis, foliis lanceolatis dentatis integerrimis glabris. *Sp. pl.* 1123. *Fl. dan.* 501.
Picris caule nudo brachiato, foliis glabris ſemipinnatis. *Hall. hiſt.* 28.
Hieracium minus. *Fuchſ. hiſt.* 320. præmorſa radice. *Park.* 794. *R. ſyn.* 164.
Hieracium minus ſ. leporinum. *Ger. em.* 296.
Hieracium chondrillæ folio glabro, radice ſucciſa, majus. *B. pin.* 127.
β Hieracium præmorſum laciniatum. *Pet. h. br. t.* 12. *f.* 2.
γ Hieracium folio acuto minus. *Pet. h. br. t.* 12. *f.* 3.
δ Hieracium folio obtuſo minus. *Pet. h. br. t.* 12. *f.* 4.
ε Hieracium foliis lanceolatis dentatis glabris, ſcapo ſubnudo unifloro, calyce hirſuto. *Sp. pl.* 1125. Taraxaci.
Anglis, autumnal Hedypnois.
Habitat *in pratis et paſcuis*, ε *in paſcuis montoſis in* Wallia *et* Scotia. ♃. VII. VIII.
Obſ. *variat foliis dentatis, ſinuato-dentatis et pinnatifidis, dentibus integerrimis. Calyce glabro et hirſuto et in* ε *hirſutiſſimo, pilis nigris. Caule ſimplici et ramoſo, nudo et ſquamoſo. In* ε *caule pleriſque unifloro.*

3. HEDYPNOIS caule folioſo ramoſo, foliis runcinatis nudis, radicalibus lanceolatis, caulinis ſagitatis acutis ſeſſilibus. *tectorum.*
Crepis foliis lanceolato-runcinatis ſeſſilibus lævibus: inferioribus dentatis. *Sp. pl.* 1135.
Crepis foliis ad terram pinnatis, ſuperne amplexicaulibus pinnatis haſtatis. *Hall. hiſt.* 31.
Hieracium luteum glabrum ſ. minus hirſutum. *B. hiſt.* 211. *R. ſyn* 165.
Hieracium aphacoides. *Tabern.* 182. *Ger. em.* 297.
Cichoreum pratenſe luteum lævius. *B. pin.* 126. *Park.* 778.
β Hieracium aphacoides acutum. *Pet. h. br. t.* 12. *f.* 7.

 γ Hiera-

γ Hieracium lactucæ folio. *Pet. h. br. t.* 12. *f.* 5.
Anglis, yellow Hedypnois or Devil's-bit.
Habitat *in pratis, paſcuis, muris et tectis.* ☉. VI.—IX.
Obſ. *Pappus ſimplex.*

Hieraci-oides. 4. HEDYPNOIS caule folioſo corymboſo, foliis ſeſſilibus oblongis integris hiſpidis.
Picris perianthiis laxis, foliis integris. *Sp. pl.* 1115.
Picris aſpera foliis oblongis dentatis, ſuperioribus amplexicaulibus. *Hall. hiſt.* 24.
Hieracium aſperum, majore flore, in agrorum limitibus. *B. hiſt. II.* 1029. *R. ſyn.* 167.
Hieracium aſperum. *Ger. em.* 298.
Cichoreum pratenſe luteum hirſutie aſperum. *B. pin.* 126.
Cichoreum pratenſe luteum aſperum. *Park.* 777.
Anglis, ſuccory Hedypnois.
Habitat *in agrorum marginibus ſolo calcareo.* ☉. VII.

biennis. 5. HEDYPNOIS caule folioſo corymboſo, foliis runcinatis hiſpidis baſi ſuperne dentatis, calycibus muricatis.
Crepis foliis runcinato-pinnatifidis ſcabris baſi ſuperne dentatis, calycibus muricatis. *Sp. pl.* 1136.
Crepis foliis ſubſcabris, ſemipinnatis, pinna extrema maxima. *Hall. hiſt.* 30.
Hieracium maximum Chondrillæ folio, aſperum. *B. pin.* 127. *pr.* 64. *R. ſyn.* 166.
Hieracium, erucæ folio hirſutum. *B. hiſt. II.* 1025.
β Hieracium cichorei folio minus. *Pet. h. br. t.* 12. *f.* 9.
Anglis, tall Hedypnois.
Habitat *in pratis et paſcuis ſolo calcareo; circa* Northfleet *et alibi in* Cantio *frequens.* ♂. VII. VIII.

PICRIS. 907.

Recept. nudum. *Cal.* duplicatus: exterior pentaphyllus maximus; interior imbricatus. *Pappus* plumoſus ſtipitatus.

echioides. 1. PICRIS perianthiis exterioribus pentaphyllis interiore ariſtato majoribus, *Sp. pl.* 1114.

Hieracium

Digitized by Google

Hieracium echioides capitulis cardui benedicti. *B. pin.* 128. *B. ſyn.* 166.
Bugloſſum luteum. *Ger. em.* 798. f. Lingua bovis. *Park.* 800.
Anglis, rough Picris.
Habitat *in marginibus agrorum.* ☉. VII. VIII.

HIERACIUM. 913.

Recept. nudum. *Cal.* imbricatus, ovatus. *Pappus* ſimplex, ſeſſilis.

* *Scapo nudo unifloro.*

1. HIERACIUM foliis oblongis integris dentatis, ſcapo ſubnudo unifloro, calyce piloſo. *Sp. pl.* 1124. *Fl. dan.* 27. *alpinum.*
Hieracium caule unifloro foliis lingulatis dentatis hirſutis, calyce hirſuto. *Hall. hiſt.* 49.
Hieracium alpinum pumilum, folio lanuginoſo. *B. pin.* 129.
Hieracium villoſum alpinum, flore magno ſingulari. *R. ſyn.* 169. *t.* 6. *f.* 2.
Anglis, mountain Hawkweed.
Habitat *in montibus. In rupibus in monte* Glyder *et* Trigſylchau *prope* Llanberris; *in monte* Ben Croochin; *et prope* Loch Awe *in* Scotia. D. Hope. ♃. VII.

2. HIERACIUM foliis integerrimis ovatis, ſubtus tomentoſis, caule repente, ſcapo unifloro. *Sp. pl.* 1125. *Piloſella.*
Hieracium caule unifloro, ſtolonibus reptantibus, foliis petiolatis, ovatis, longe piloſis, ſubtus tomentoſis. *Hall. hiſt.* 53.
Piloſella repens. *Ger. em.* 638. *R. ſyn.* 170.
Piloſella major repens hirſuta. *B. pin.* 262.
Piloſella minor vulgaris repens. *Park.* 690.
Anglis, mouſe-ear Hawkweed.
Habitat *in pratis et paſcuis ſicciſſimis.* ☉. V.
Pharmac. Piloſellæ ſ. Auriculæ *muris Herba.*

Digitized by Google

** *Scapo nudo multifloro.*

dubium. 3. HIERACIUM foliis integris ovato-oblongis, ſtolonibus repentibus, ſcapo nudo multifloro. *Sp. pl.* 1125.

Hieracium caule nudo paucifloro, ſtolonibus reptantibus, foliis longe piloſis lanceolatis. *Hall. hiſt.* 53.

Piloſella major. 1. *Tabern.* 196. repens minus hirſuta. *B. pin.* 262.

Anglis, creeping Hawkweed.

Habitat *in montoſis humidiuſculis*; *in monte* Fairfield *dicta prope* Rydall *in comitatu* Weſtmorlandica. ♃. VII. VIII.

Obſ. *habet multa communia cum Piloſella*; *ſed major eſt, et folia ſubtus piloſa non tomentoſa.* Scapus *a tribus ad ſex flores, ſemipedalis aut dodrantalis glaber.*

auricula. 4. HIERACIUM foliis lanceolatis integerrimis, ſcapo nudo multifloro, ſtolonibus reptantibus. *Sp. pl.* 1126.

Hieracium caule nudo, ſtolonibus reptantibus, foliis longe piloſis, lanceolatis, floribus umbellatis. *Hall. hiſt.* 52.

Piloſella major erecta altera. *B. pin.* 262.

Piloſella major umbellifera μακρoκαυλος montana et pratenſis. *Col. ecphr.* 248. 249.

Anglis, narrow-leaved Hawkweed.

Habitat *in montoſis*; *ſupra* Dalehead *non longe a* Graſſmere *in* Weſtmorlandia, *ſed ſparſim.* ♃. VII.

Deſc. Radix *præmorſa, radiculis numeroſis, ſimplicibus.* Stolones *repentes folioſæ*, Scapus *erectus, nudus, ſubpiloſus, pilis raris, vix ſemipedalis.* Folia *lanceolata ſubintegerrima, acuta, nuda.* Flores *paniculati a tribus ad ſex, lutei.* *Calycis foliola linearia, piloſa.*

*** *Caule folioſo.*

murorum. 5. HIERACIUM caule ramoſo, foliis radicalibus ovatis dentatis, caulino minori. *Sp. pl.* 1128.

Hieracium caule ſubnudo paucifloro, foliis ovato-lanceolatis, circa petiolum dentatis. *Hall. hiſt.* 46.

Hieracium murorum folio piloſiſſimo. *B. pin.* 129. *R. ſyn.* 168.

Hieracium murorum Bauhini, quod eſt Pulmonaria Gallorum Lobelii. *Park.* 801.

Pulmonaria gallica ſ. aurea latifolia. *Ger. em.* 304.

β Hieracium

β Hieracium Pulmonaria dictum anguſtifolium. *R. ſyn.* 168.
Pulmonaria gallica ſ. anguſtifolia. *Ger. em.* 304.
γ Hieracium macrocaulon hirſutum folio rotundiore. *R. ſyn.* 169.
Hieracium fruticoſum folio ſubrotundo. *B. pin.* 126.
δ Hieracium λεπτόκαυλον hirſutum folio longiore. *R. ſyn.* 169.
ε Piloſellæ majoris ſeu Pulmonariæ luteæ ſpecies anguſtifolia. *B. hiſt. II.* 1034.
Anglis, wall Hawkweed, French or Golden Lungwort.
Habitat *in ſylvis, muris et aggeribus agrorum.* ♃. VII.

6. HIERACIUM caule paniculato, foliis amplexicau- *paludo-*
libus dentatis glabris, calycibus hiſpidis. *Sp. pl.* *ſum.*
1129.
Hieracium foliis glabris dentatis, imis petiolatis, ſuperioribus amplexicaulibus, calycibus hirſutis. *Hall. hiſt.* 45.
Hieracium montanum latifolium glabrum minus. *B. pin.* 129. *Hiſt. Ox. III.* 69. *ſ.* 7. *t.* 5. *f.* 47.
Hieracium montanum cichorei folio. *R. ſyn.* 166.
Anglis, marſh Hawkweed.
Habitat *in pratis humidis et juxta rivulos* Cravoniæ *montoſos abundat.* R. ſyn. ♂. VII.

7. HIERACIUM caule erecto multifloro, foliis ovato- *ſabau-*
lanceolatis dentatis ſemiamplexicaulibus. *Sp. pl.* *dum.*
1131. *Hort. upſ.* 238.
Hieracium foliis hirſutis dentatis, inferioribus ellipticis, ſuperioribus ovato-lanceolatis. *Hall. hiſt.* 35.
Hieracium fruticoſum latifolium hirſutum. *B. pin.* 129. *Park.* 802. *R. ſyn.* 167.
β Hieracium fruticoſum latifolium glabrum. *Park.* 168.
γ Hieracium ſ. Piloſellæ majoris ſpecies humilis, foliis longioribus rarius dentatis plurimis ſimul, flore ſingulari noſtras. *R. ſyn.* 170. *Pluk. ph. t.* 37. *f.* 3.
Anglis, ſhrubby Hawkweed.
Habitat *in ſylvis et ſepibus*, β *in ſylvis humidis opacis.* ♃. VII. VIII.

8. HIERA-

Digitized by Google

umbellatum. 8. HIERACIUM foliis linearibus ſubdentatis ſparſis, floribus ſubumbellatis. *Sp. pl.* 1131. *Hiſt.* 34.
Hieracium fruticoſum anguſtifolium majus. *B. pin.* 129. *Park.* 801. *R. ſyn.* 298.
Hieracium intibaceum. *Ger. em.* 298.
β Pulmonaria anguſtifolia glabra. *Pet. h. br. t.* 13. *f.* 11.
γ Pulmonaria graminea. *Pet. h. br. t.* 13. *f.* 12.
Anglis, umbellated Hawkweed.
Habitat *in ſepibus, nemoroſis ſiccis.* ♃. VII. VIII.

HYOSERIS. 916.

Recept. nudum. *Cal.* ſubæqualis. *Pappus* piloſus vel obſoletus.

minima. 1 HYOSERIS caule diviſo nudo, pedunculis incraſſatis. *Sp. pl.* 1138. *Fl. dan.* 201.
Hyoſeris maſcula. *Ger. em.* 288.
Heracium minimum. *Cluſ. hiſt.* 142. Hyoſeris Tabernæmontani et Gerardi. *Park.* 791. *R. ſyn* 173.
Hieracium minus folio ſubrotundo. *B. pin.* 127.
Lapſana foliis ovatis, dentatis, caulibus nudis ſub flore tumentibus. *Hall. hiſt.* 4.
Anglis, leaſt Hyoſeris or Swine's Succory.
Habitat *in pratis et arvis ſolo glareoſo. Circa* Hampton-court *copioſe.* D. Doody. *In the common corn-field*, Walthamſtow, Eſſex, Dr. Watſon. *In* Teddington *field, near* Hampton. ⊙. V. VI.

HYPOCHÆRIS. 918.

Recept. peleaceum. *Cal.* ſubimbricatus. *Pappus* plumoſus.

maculata. 1. HYPOCHÆRIS caule ſubnudo: ramo ſolitario, foliis ovato-oblongis integris dentatis. *Sp. pl.* 1143. *Fl. dan.* 149.
Hypochæris caule unifloro, foliis dentatis, hirſutis. *Hall. hiſt.* 2.
Hieracium 1. latifolium. *Cluſ. hiſt. II.* 139. *R. ſyn.* 167.
Hieracium alpinum latifolium hirſutie incanum, flore magno. *B. pin.* 128. *Scb. it.* 11.

Anglis,

Anglis, ſpotted Hypochæris.

Habitat *in pratis et paſcuis montoſis*. *Found on the banks of the* Devil's ditch *near* Reche, *not far from* Newmarket; *alſo on* Burnack *heath in* Northamptonſhire. R. ſyn. ♃. VII.

2. HYPOCHÆRIS foliis runcinatis obtuſis ſcabris, caule ramoſo nudo lævi, pedunculis ſquamoſis. *Sp. pl.* 1140. *Fl. dan.* 250. *radicata.*

Hypochæris foliis ſemipinnatis hirſutis, caule nudo brachiato. *Hall. hiſt.* 3.

Hieracium dentis leonis folio obtuſo, majus. *B. pin.* 127. *Hiſt. Ox. III.* 66. *ſ.* 7. *t.* 4. *f.* 27.

Hieracium longis radicatum. *Lob. hiſt.* 120. *Ger. em.* 298. *Park.* 790. *R. ſyn.* 165.

Anglis, long-rooted Hypochæris.

Habitat *in pratis et paſcuis*. ♃. V.—VII.

3. HYPOCHÆRIS glabra, calycibus oblongis imbricatis, caule ramoſo nudo, foliis dentato-ſinuatis. *Sp. pl.* 1140. *Fl. dan.* 424. *glabra.*

Hieracium minus dentis leonis folio oblongo glabro. *B. pin.* 127.

Hieracium parvum in arenoſis naſcens, ſeminum pappis denſius radiatis. *R. ſyn.* 166.

Hieracium minimum. *Col. ecphr. I.* 27.

Anglis, ſmooth Hypochæris.

Habitat *in pratis montoſis*. *Found on the gravelly grounds near* Middleton *in* Warwickſhire. R. ſyn. *prope* Norwich. D. Pitchford; *circa* Comb *et* Kingſton *in comitatu* Surrienſi. ♃. VI. VII.

L A P S A N A. 919.

Recept. nudum. *Cal.* calyculatus, ſquamis ſingulis interioribus canaliculatis.

1. LAPSANA calycibus fructus angulatis, pedunculis tenuibus ramoſiſſimis. *Sp. pl.* 114. *Fl. dan.* 500. *communis.*

Lapſana caule brachiato, foliis ovatis longe petiolatis, petiolis pinnatis. *Hall. hiſt.* 6.

Lampſana. *Dod. pempt.* 673. *Ger. em.* 255. *R. ſyn.* 173. vulgaris. *Park.* 810.

Soncho

Digitized by Google

Soncho affinis Lampſana domeſtica. *B. pin.* 124.
Anglis, common Nipplewort.
Habitat *in ſepibus, nemoroſis et ruderatis.* ☉. VI. VII.

CICHORIUM. 921.

Recept. ſubpaleaceum. *Cal.* calyculatus. *Pappus* ſubquinquedentatus, obſolete piloſus.

Intybus. 1. CICHORIUM floribus geminis ſeſſilibus, foliis runcinatis. *Sp. pl.* 1142.
Cichorium foliis pinnatis pinnis triangularibus dentatis, floribus ſeſſilibus. *Hall. hiſt.* 1.
Cichorium ſylveſtre. *Ger. em.* 284. *Park.* 776. *R. ſyn.* 172. ſ. officinarum. *B. pin.* 125.
Anglis, wild Succory.
Habitat *ad margines agrorum.* ♂. VII. VIII.
Pharmac. Cichorei *Radix*, *Herba.*

** *Capitati.*

ARCTIUM. 923.

Cal. globoſus : ſquamis apice hamatis inflexis.

Lappa. 1. ARCTIUM foliis cordatis inermibus petiolatis. *Sp. pl.* 1143. *Fl. dan.* 642.
Lappa. *Hall. hiſt.* 161. major ſeu Arctium Dioſcoridis. *B. pin.* 198. *R. ſyn.* 197.
Bardana major. *Ger. em.* 809.
Bardana vulgaris major. *Park.* 1222.
β Lappa major capitulo glabro maximo. *R. ſyn.* 196.
γ Lappa major montana, capitulis tomentoſis. *B. pin.* 198. *Mill. ic.* 159.
δ Lappa major capitulis parvis glabris. *R. ſyn.* 197.
ε Lappa major montana, capitulis minoribus, rotundioribus et magis tomentoſis. *Tourn.* 450.
ζ Lappa major ex omni parte minor, capitulis parvis eleganter reticulatis. *Pluk. alm.* 205.
Anglis, common Burdock or Clot-bur.
Habitat *in viis, ruderatis, cultis.* ♂. VII. VIII.
Pharmac. Bardanæ *Radix.*

SERRA-

SERRATULA. 924.

Cal. ſubcylindricus, imbricatus, muticus.

1. SERRATULA foliis lyrato-pinnatifidis: pinna terminali maxima, floſculis conformibus. *Sp. pl.* 1144. *Fl. dan.* 281. *tinctoria.*
Serratula. *B. pin.* 225. *R. ſyn.* 196. purpurea. *Ger. em.* 713.
Serratula vulgaris flore purpureo. *Park.* 474.
Carduus inermis foliis glabris ſerratis, imis ovatis, ſuperioribus ſemipinnatis. *Hall. hiſt.* 163.
β Serratula flore candido. *Boerh. ind. alt.* 144.
Anglis, common Saw-wort.
Habitat *in ſylvis et paſcuis.* ♃. VII.

2. SERRATULA calycibus ſubhirſutis ovatis, foliis indiviſis. *Sp. pl.* 1145. *Fl. dan.* 37. *alpina.*
Cirſium foliis ovato-lanceolatis dentatis ſubtus tomentoſis, calycibus villoſis. *Hall. hiſt.* 179. *t.* VI.
Cirſium humile montanum cynogloſſi folio polyanthemum. *R. ſyn.* 193. *Dill. elth.* 82. *t.* 70. *f.* 81.
Carduo-cirſium minus britannicum, floribus plurimis ſummo caule congeſtis. *Pluk. ph. t.* 154. *f.* 3.
Carduus mollis lapathi folio. *B. pin.* 377.
β Cirſium montanum polyanthemum ſalicis folio anguſto denticulato. *R. ſyn.* 193.
Anglis, mountain Saw-wort.
Habitat *in rupibus montoſis. On the higheſt rocks of* Snowdon, *and* Brereclift, *near* Burnly, Lancaſhire. R. ſyn. ♃. VII.

3. SERRATULA foliis dentatis ſpinoſis. *Sp. pl.* 1149. *Fl. dan.* 644. *arvenſis.*
Cirſium caule anguloſo ramoſo, foliis ſemipinnatis, pinnis anguloſis, ſpinoſis, calycibus longis inermibus. *Hall. hiſt.* 171.
Carduus vulgatiſſimus viarum. *Ger. em.* 1173. *R. ſyn.* 194.
Carduus vinearum repens, ſonchi folio. *B. pin.* 387.
Carduus ceanothos ſ. viarum et vinearum repens. *Park.* 959.

Anglis,

Anglis, corn Saw-wort, or Way-thiſtle.
Habitat *in arvis et ad vias.* ♃. VII.

CARDUUS. 925.

Cal. ovatus, imbricatus, ſquamis, ſpinoſis. *Receptaculum* piloſum.

* *Foliis decurrentibus.*

lanceolatus. 1. CARDUUS foliis decurrentibus pinnatifidis hiſpidis, laciniis divaricatis, calycibus ovatis ſpinoſis villoſis, caule piloſo. *Sp. pl.* 1149.
Cirſium foliis ſemipinnatis, pinnis bilobatis ſpinoſis, capitulis congeſtis tomentoſis conicis. *Hall. hiſt.* 169. *Nom.* 169.
Carduus lanceolatis. *Tabern.* 699. *Ger. em.* 1174. *R. ſyn.* 195. latifolius. *B. pin.* 385. ſ. majus. *Park.* 982.
β Carduus lanceatus major. *R. ſyn.* 195.
γ Carduus lanceatus flore et capite minoribus. *Merr. pin. R. ſyn.* 195.
Anglis, ſpear Thiſtle.
Habitat *in ruderatis et marginibus viarum.* ♂. VII.

nutans. 2. CARDUUS foliis ſemidecurrentibus ſpinoſis, floribus cernuis, ſquamis calycinis ſuperne patentibus. *Sp. pl.* 1150.
Carduus foliis ſemipinnatis, pinnis anguloſis ſpinoſis, floribus nutantibus, calycinis ſquamis pungentibus patulis. *Hall. hiſt.* 167.
Carduus nutans. *B. hiſt. III.* 56. *R. ſyn.* 193.
Carduus muſcatus. *Ger. em.* 1174.
Carduus ſpinoſiſſimus latifolius ſphærocephalus vulgaris. *B. pin.* 385.
Anglis, muſk Thiſtle. *Pet. H. br. t.* 21. *f.* 1.
Habitat *in paſcuis ſolo calcareo.* ⊙. VII.
Obſ. *Flores pedunculati; pedunculi tomentoſi, nudi.*

criſpus. 3. CARDUUS foliis decurrentibus ſinuatis: margine ſpinoſis, calycibus globoſis pedunculatis ſolitarriis erectis.

Carduus

Carduus *acanthoides*, foliis decurrentibus ſinuatis: margine ſpinoſis, calycibus pedunculatis ſolitariis erectis villoſis. *Sp. pl.* 1150. *Jac. auſtr. III.* 28. *t.* 249.
Carduus foliis ovatis et ſemipinnatis, ſubtus tomentoſis ſpinoſis, calycibus molliter ſpinoſis reflexis. *Hall. hiſt.* 165.
Carduus ſylveſtris III. *Dod. pempt.* 740.
Polyacanthos. *Ger. em.* 1173.
Carduus caule criſpo. *B. hiſt. III.* 59. *R. ſyn.* 194.
Carduus ſpinoſiſſimus anguſtifolius vulgaris. *B. pin.* 385. *Loeſ. pruſſ.* 34. *t.* 5.
Anglis, curl'd Thiſtle.
Habitat *in ruderatis et ad vias.* ⊙. VII.
Deſc. Radix *annua.* Caulis *ſolitarius, herbaceus, ſubcavus, tri et quadripedalis, erectus, angulatus, totaliter alatus, marginibus foliorum utrinque decurrentibus; criſpus, ſpinoſus, tomentoſus, ramoſus; ramis alternis patentibus.* Folia *alterna, patentia, utrinque decurrentia, oblonga, ſinuata, laciniis oppoſitis dentatis ſpinoſis, ſupra ſubnuda, ſubtus tomentoſa.* Flores *terminales, ſolitari, pedunculati, purpurei.* Calyx *globoſus, tomentoſus; ſquamis oblongis, acuminatis, ſub-inermibus.*

4\. CARDUUS foliis decurrentibus ſinuato dentatis: margine ſpinoſis, calycibus ovatis terminalibus aggregatis ſeſſilibus, ſquamis acuminatis erectiuſculis. *acanthoides.*
Carduus *criſpus*, foliis decurrentibus ſinuatis: margine ſpinoſis, floribus aggregatis terminalibus, ſquamis inermibus ſubariſtatis patulis. *Syſt. nat.* 529. *Sp. pl.* 1150.
Carduus alis caulinis latiſſimis, foliis ſemipinnatis, pinnis anguloſis ſpinoſis, floribus faſciculatis oblongis. *Hall. hiſt.* 166?
Carduus acanthoides. *B. hiſt. III.* 56.
Carduus polyanthos. *Park.* 982. *B. hiſt.* 309.
Anglis, welted Thiſtle.
Habitat *in ruderatis et ad margines agrorum.* ⊙. VI. VII.
Deſc. Radix *annua, ramoſa.* Caules *plures, herbacei, fiſtuloſi, bipedales, erecti, ſtricti, angulati, quadrialati, foliorum marginibus utrinque totaliter decurrentibus; inferne villoſi, ſuperne tomentoſi, ramoſi; ramis alternis, erectis,*

erectis, axillaribus. Folia *alterna utrinque decurrentia, oblonga, ſinuato-dentata, laciniis oppoſitis dentatis; margine ſpinoſa, ſubtus tomentoſa, ſupra villoſa.* Flores *terminales, aggregati, ſeſſiles, pallide purpurei.* Calyx *ovatus; ſubtomentoſus; ſquamis ovatis acuminatis, erectiuſculis, perſiſtentibus.*

paluſtris. 5. CARDUUS foliis decurrentibus dentatis: margine ſpinoſis, floribus racemoſis erectis, pedunculis inermibus. *Sp. pl.* 1151.

Cirſium caule recto ſubnudo alato, foliis ſemipinnatis ſpinoſis, calycibus ariſtatis. *Hall. nom. et. hiſt.* 170.

Carduus paluſtris. *B. pin.* 377. *pr.* 156. *Park.* 983. *R. ſyn.* 194.

β Carduus paluſtris mitior, bardanæ capitulo in ſummo caule ſingulari. *Pluk. R. ſyn.* 194.

Anglis, marſh Thiſtle.

Habitat *in pratis paludoſis et nemoroſis humidis.* ♃. VII.

** *Foliis amplexicaulibus.*

helenioides. 6. CARDUUS foliis radicalibus lanceolatis, caulinis ſeſſilibus cordatis acutis dentatis ſpinoſo-ciliatis ſubtus niveis, caule ſubſimplici.

Carduus foliis amplexicaulibus lanceolatis dentatis, ſpinulis inæqualibus ciliatis, caule inermi. *Sp. pl.* 1155. *Fl. dan.* 109. *Jac. auſtr. I. t.* 43.

Cirſium foliis ciliatis ſubtus tomentoſis, radicalibus petiolatis ovato-lanceolatis, caulinis lanceolatis et ſemipinnatis. *Hall. hiſt.* 180. *t.* 7.

Cirſium britanicum cluſii repens. *B. hiſt. III.* 46. *R. ſyn.* 193.

Cirſii anglici alia icon Pennei. *Ger. em.* 1183.

Cirſium aliud anglicum. *Park.* 961.

Cirſium ſingulari capitulo ſquamato, vel incanum alterum. *B. pin.* 377. *Mill. ic.* 94.

Heterophyllus. β Carduus foliis amplexicaulibus lanceolatis ciliatis integris laciniatiſque, caule ſubunifloro, calyce inermi. *Sp. pl.* 1154. *Gmel. ſib. II.* 51. *Jac. auſtr. I.* 27. 43.

Cirſium maximum aſphodeli radice. *B. pin.* 377.

Anglis, melancholy Thiſtle.

Habitat

Anglis, melancholy Thiſtle.

Habitat *in paſcuis montoſis agri* Eboracenſis, Weſtmorlandici, Cumberlandici *et* Cambrobritannici *paſſim.* VI. VII.

Obſ. Folia *in α lanceolata, integra et dentata*; *in β, folia radicalia dentata et pinnatifida*; *caulina inferiora pinnatifida, media dentata, ſuprema, integra, omnia ſpinoſo-ciliata, ſubtus tomentoſa, nivea*; Caules *ſubramoſi, ab unico ad ſex flores*; *α et β ex eoaem radice obſervavi.*

7. CARDUUS foliis ſeſſilibus ſemiamplexicaulibus lanceolatis ſubdentatis ſpinulis inæqualibus ciliatis; caule ſubunifloro. *Jac. auſtr. I. t.* 42. *pratenſis.*

Cirſium pannonicum 1. pratenſe. *Cluſ. hiſt.* 148.
Cirſium anguſtifolium non laciniatum. *B. pin.* 377.
Cirſium montanum anglicum. *Ger. em.* 1183.
Cirſium anglicum. *Lob. ic.* 583. *Park.* 961. radice hellebori nigri modo fibroſo, folio longo. *B. hiſt. III.* 45.

Anglis, meadow Thiſtle.

Habitat *in pratis et paſcuis humidis.* ♃. VI.

Deſc. Radix *perennis, fibroſa, repens.* Caulis *ſolitarius, herbaceus, pedalis et bipedalis, erectus, foliatus, tomentoſus, ſimplex*; *ſubinde ramo unico.* Folia radicalia *pauca, petiolata, lanceolata, ſubdentata, margine inæqualiter aculeato-ciliata, acuminata, ſupra hiſpidiuſcula ſubtus tomentoſa*; Caulina *a tribus ad ſex vel ſeptem, alterna, ſemiamplexicaulia, lanceolata, ſubintegerrima, margine inæqualiter aculeato-ciliata, ſupra hiſpidiuſcula, ſubtus tomentoſa, non nivea*; Flos *terminalis purpureus*; Calyx *ovatus tomentoſus, ſquamis imbricatis, ovatis, acuminatis, purpuraſcentibus.*

8. CARDUUS foliis amplexicaulibus haſtato-pinnatifidis ſpinoſis, calycibus aphyllis: ſpinis canaliculatis duplicato-ſpinoſis. *Sp. pl.* 1152. *marianus.*

Silybum nervis foliorum albis. *Hall. hiſt* 181.
Carduus mariæ. *Trag. hiſt.* 850. *Ger. em.* 1150. *R. ſyn.* 195. vulgaris. *Park.* 979.
Carduus albis maculis notatus vulgaris. *B. pin.* 281.
β Carduus mariæ hirſutus non maculatus. *R. ſyn.* 194.

Anglis, milk Thiſtle.

 Habitat

Habitat *in aggeribus foſſarum et ruderatis.* ☉. VIII.
Pharmac. Cardui mariæ *Herba*, *Semina*.

eriophorus. 9. CARDUUS foliis ſeſſilibus biſariam pinnatifidis: laciniis alternis erectis, calycibus globoſis villoſis. *Sp. pl.* 1153.
Cirſium foliis pinnatis, pinnis bilobatis lanceolatis ſpinoſis, calycibus ſphæricis ſpinoſis tomentoſis. *Hall. hiſt.* 168.
Carduus eriocephalus. *Dod. purg.* 445. *Ger. em.* 1152.
Carduus tomentoſus corona fratrum dictus. *Lob. ic.* 2. *p.* 9. *Park.* 978. *R. ſyn.* 195.
Carduus capite tomentoſo. *B. pin.* 382.
Anglis, globe Thiſtle.
Habitat *in pratis et paſcuis montoſis, ſolo calcareo.* ♂. VII.

acaulis. 10. CARDUUS acaulis, calyce glabro. *Sp. pl.* 1156.
Cirſium floribus acaulis. *Hall. hiſt.* 178.
Carduus acaulis, minore purpureo flore. *B. pin.* 380. *Ger. em.* 1158. *R. ſyn.* 195.
Carduus acaulis ſeptentrionalium. *Park.* 969.
Anglis, dwarf Thiſtle.
Habitat *in paſcuis montoſis præcipue ſolo calcareo. In* Ericeto nigro *prope* Londinum. ♃. VII.

ONOPORDUM. 927.

Recept. favoſum. *Cal.* ſquamæ mucronatæ.

Acanthium. 1. ONOPORDUM calycibus ſquarroſis: ſquamis patentibus, foliis ovato-oblongis ſinuatis. *Sp. pl.* 1158.
Onopordon caule alato, foliis ovatis dentatis, dentibus anguloſis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 159.
Carduus tomentoſus, Acanthium dictus, vulgaris. *R. ſyn.* 196.
Acanthium. *Dod. pem.* 221. album. *Ger. em.* 1149.
Acanthium vulgare. *Park.* 1149.
Spina alba. *Fuchſ. hiſt.* 57. tomentoſa latifolia ſylveſtris. *B. pin.* 382. *Loeſ. pr.* 261. *t.* 82.
Anglis, woolly Onopordum or Cotton-thiſtle.
Habitat *in ruderatis.* ♂. VII.

CARLINA.

Digitized by Google

CARLINA. 929.

Cal. radiatus ſquamis marginalibus longis, coloratis.

1. CARLINA caule multifloro corymboſo, floribus terminalibus, calycibus radio albis. *Sp. pl.* 1161. *vulgaris.* ✓
Carlina foliis imis ſemipinnatis, pinnis anguloſis ſpinoſis, ſuperioribus ovato-lanceolatis amplexicaulibus. *Hall. hiſt.* 182.
Carlina ſylveſtris major. *Ger. em.* 1159.
Carlina ſylveſtris quibuſdam aliis atractylis. *B. hiſt. III.* 81. *R. ſyn.* 175.
Cnicus ſylveſtris ſpinoſior. *B. pin.* 378.
Anglis, wild Carline.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♂. VI.

*** *Diſcoideæ.*

BIDENS. 932.

Recept. paleaceum. *Pappus* ariſtis erectis, ſcabris. *Cal.* imbricatus. *Cor.* rarius floſculo uno alterne radicante inſtruitur.

1. BIDENS foliis trifidis, calycibus ſubfolioſis, ſeminibus erectis. *Sp. pl.* 1165. *tripartita.* ✓
Bidens foliis petiolatis trilobatis et quinquelobatis ſerratis, floribus circumvallatis. *Hall. hiſt.* 121.
Verbeſina ſ. Cannabina aquatica flore minus pulchro, elatior et magis frequens. *B. hiſt. III.* 1073. *R. ſyn.* 187.
Cannabina aquatica folio tripartito diviſo. *B. pin.* 321.
Eupatorium cannabinum fœmina. *Ger. em.* 711.
Eupatorium cannabinum duorum generum. *Park.* 595.
β Bidens foliis lanceolatis ſeſſilibus, floribus ſeminibuſque erectis. *Fl. angl.* 310. *Sp. pl.* 1165. *Fl. dan.* 312. minima.
Verbeſina minima. *Dill. giſſ.* 167. *R. ſyn.* 188. *t.* 7. *f.* 2.
Anglis, trifid Bidens or Hemp-agrimony.
Habitat *in paluſtribus et aquoſis.* ⊙. VII. VIII.

cernua. 2. BIDENS foliis lanceolatis amplexicaulibus, floribus cernuis, ſeminibus erectis. *Sp. pl.* 1165.
Bidens foliis ſeſſilibus ſerratis, floribus nutantibus circumvallatis. *Hall. hiſt.* 120.
Verbeſina pulchriore flore luteo. *B. hiſt. III.* 1074. *R ſyn.* 187.
Cannabina aquatica folio non diviſo. *B. pin.* 321.
Eupatorium cannabinum fœminæ varietas altera. *Ger. em.* 711.
Eupatorium aquaticum folio integro. *Park.* 596.

Bidens. β Coreopſis foliis lanceolatis ſerratis oppoſitis amplexicaulibus. *Sp. pl.* 1281.
Chryſanthemum aquaticum bidens, ſ. Hepatorium aquatile folio non diviſo, flore aureis undique petalis radiato. *Triumph.* 65. *Hiſt. Ox. III.* 17. *ſ.* 6. *n.* 23. *f.* 2.
Conyza paluſtris foliis ſerratis. *Loeſ. pr.* 54. *t.* 11.
Anglis, nodding Bidens.
Habitat *in foſſis et paluſtribus*; β *circa* Tapperley *et alibi in comitatu* Ceſtrienſi. ☉. VII. VIII.

EUPATORIUM. 935.

Recept. nudum. *Pappus* plumoſus. *Cal.* imbricatus, oblongus. *Stylus* ſemibifidus, longus.

cannabinum. 1. EUPATORIUM foliis digitatis. *Sp. pl.* 1173.
Eupatorium foliis ovato-lanceolatis tripteris. *Hall. hiſt.* 136.
Eupatorium cannabinum. *B. pin.* 320. *Park.* 595. *R. ſyn.* 179. mas. *Ger. em.* 711.
β Eupatorium cannabinum folio integro, ſeu non digitato. *R. ſyn.*
Anglis, common Eupatorium.
Habitat *ad ripas fluviorum et rivulorum*. ♃. VII. VIII.

SANTOLINA. 942.

Recept. paleaceum. *Pappus* nullus. *Cal.* imbricatus, hemiſphæricus.

maritima. 1. SANTOLINA pedunculis unifloris ſubcorymboſis, foliis oblongis tomentoſis.

Athanaſia

Athanaſia pedunculis unifloris ſubcorymboſis, foliis lanceolatis indiviſis crenatis obtuſis tomentoſis. *Sp. pl.* 1182.

Filago tomentoſa, corymbo ſubramoſo, foliis oblongis obtuſis crenatis. *Sp. pl. ed. I.* 927. *Mill. ic.* 135.

Gnaphalium maritimum. *B. pin.* 263. *R. ſyn.* 180.

Gnaphalium marinum. *Ger. em.* 640. f. Cotonaria. *Park.* 687.

Anglis, ſea Santolina.

Habitat *in littoribus maritimis. Near* Abermeney ferry *in* Angleſea; *and between* Penſans *and* St. Michael's mount *in* Cornwall. R. ſyn. *in inſula* Shepey; *prope* Pool *in comitatu* Dorſetſienſi. ♃. VII.

POLYGAMIA SUPERFLUA.

* *Diſcoidei.*

TANACETUM. 944.

Recept. nudum. *Pappus* ſubmarginatus. *Cal.* imbricatus hemiſphæricus. *Cor.* radii obſoletæ, trifidæ.

1. TANACETUM foliis bipinnatis inciſis ſerratis. *Sp. pl.* 1183. *vulgare.*

Tanacetum foliis pinnatis, ſemipinnatis acute dentatis. *Hall. hiſt.* 132.

Tanacetum. *Ger. em.* 650. *R. ſyn.* 188. vulgare. *Park.* 81. luteum. *B. pin.* 132.

β Tanacetum foliis criſpis. *B. pin.* 132.

Anglis, common Tanſy.

Habitat *in pratis et paſcuis montoſis.* ♃. VII. VIII.

Pharmac. Tanaceti *Herba*, *Flores*, *Semina.*

ARTEMISIA. 945.

Recept. ſubvilloſum vel nudiuſculum. *Pappus* nullus. *Cal.* imbricatus, ſquamis rotundatis, conniventibus. *Cor.* radii nullæ.

* *Procumbentes ante floreſcentiam.*

1. ARTEMISIA foliis multifidis linearibus, caulibus procumbentibus virgatis. *Sp. pl.* 1185. *campeſtris.*

Artemiſia caulibus procumbentibus, foliis primis ſericeis adultis viridibus pinnatis, pinnis multifidis lanceolatis. *Hall. hiſt.* 131.
Abrotanum campeſtre. *Tabern.* 16. *B. pin.* 136. *Ger. em.* 1106. *Park.* 94. *R. ſyn.* 190.
Anglis, field Wormwood or Southernwood.
Habitat *in pratis*, *prope* Elden *in* Suffolk. *R. ſyn.* ♃. VII.

maritima. 2. ARTEMISIA foliis multipartitis tomentoſis, racemis cernuis, floſculis femineis ternis. *Sp. pl.* 1186.
Abſinthium marinum album. *Ger. em.* 1099. *R. ſyn.* 188.
Abſinthium ſeriphinum belgicum. *B. pin.* 139.
β Abſinthium maritimum ſeriphio belgico ſimile, latiore folio, odoris grati. *Pluk. R. ſyn.* 188.
γ Abſinthium maritimum gallicum. *B. pin.* 139.
δ Abſinthium ſeriphium tenuifolium marinum narbonenſe. *B. hiſt. III.* 177. *R. ſyn.* 189.
ε Abſinthium maritimum noſtras. *R. ſyn.* 189.
Anglis, ſea Wormwood.
Habitat *in littoribus maritimis.* ♃. VIII.
Pharmac. Abſinthii marini *Herba.*

** *Erectæ herbaceæ, foliis compoſitis.*

Abſinthium. 3. ARTEMISIA foliis compoſitis multifidis, floribus ſubgloboſis pendulis, receptaculo villoſo. *Sp. pl.* 1188.
Abſinthium foliis incanis pinnatis, pinnis primis bilobatis, pinnulis inciſis lanceolatis, ſpicis heteromallis, floribus pendulis. *Hall. hiſt.* 124.
Abſinthium vulgare. *Park.* 98. *R. ſyn.* 188.
Abſinthium latifolium, ſ. Ponticum. *Ger. em.* 196.
Abſinthium ponticum ſ. romanum officinarum ſ. dioſcoridis. *B. pin.* 138. *Tourn.* 457.
Anglis, common Wormwood.
Habitat *in ruderatis et ad vias.* ♃. VIII.
Pharmac. Abſinthii vulgaris *Herba.*

4 ARTE-

Digitized by Google

4. ARTEMISIA foliis pinnatifidis planis inciſis ſubtus tomentoſis, racemis ſimplicibus recurvatis, floribus ovatis, radio quinquefloro. *Sp. pl.* 1188. *vulgaris.*

Artemiſia foliis pinnatis inferne tomentoſis, pinnis acute dentatis, ſpica paniculata erecta. *Hall. hiſt.* 130.

Artemiſia vulgaris. *Park.* 90. *B. hiſt. III.* 184. *R. ſyn.* 190. major. *B. pin.* 137.

Artemiſia, mater herbarum. *Ger. em.* 1103.

Anglis, Mugwort.

Habitat *ad ſepes et in ruderatis.* ♃. VIII.

Pharmac. Artemiſiæ *Herba.*

*** *Foliis ſimplicibus.*

5. ARTEMISIA foliis caulinis lanceolatis integris, radicalibus multifidis, floſculis femineis ternis. *Sp. pl.* 1189. *cæruleſcens.*

Artemiſia marina. *Ger. em.* 1104.

Abſinthium maritimum, lavendulæ folio. *B. pin.* 139. *Hiſt. Ox. III.* 7. *ſ.* 6. *t.* 1. *f.* 5.

Anglis, bluiſh Mugwort.

Habitat *in littoribus maritimis*; *prope* Boſton *in comitatu* Lincolnienſi. D. Tofield. ♃. VIII.

GNAPHALIUM. 946.

Recept. nudum. *Pappus* plumoſus. *Cal.* imbricatus: ſquamis marginalibus rotundatis, ſcarioſis coloratis.

* *Herbacea Chryſocoma.*

1. GNAPHALIUM herbaceum, foliis ſemiamplexicaulibus enſiformibus repandis obtuſis utrinque pubeſcentibus, floribus conglomeratis. *Sp. pl.* 1196. *luteo-album.*

Filago foliis molliſſimis tomentoſis obtuſis, umbella convexa electrina. *Hall. hiſt.* 147.

Gnaphalium majus lato oblongo folio. *B. pin.* 263. *Pluk. ph. t.* 31. *f.* 6.

Elichryſum ſylveſtre latifolium capitulis conglobatis. *B. pin.* 264. *R. ſyn.* 182.

Anglis, Jerſey Cudweed.

Habitat *in muris et aridis*; *in inſula* Jerſey *copioſe.* R. ſyn. ⊙. VII. VIII.

** *Herbacea Argyrocoma.*

margaritaceum. 2. GNAPHALIUM herbaceum, foliis lineari-lanceolatis acuminatis alternis, caule ſuperne ramoſo, corymbis faſtigiatis. *Sp. pl.* 1198.
Filago foliis lanceolatis viridibus ſubtus tomentoſis, floribus umbellatis. *Hall. hiſt.* 146.
Gnaphalium americanum. *Cluſ. hiſt.* 327. *Ger. em.* 641. *R. ſyn.* 182. latifolium. *B. pin.* 263.
Argyrocome ſ. Gnaphalium americanum. *Park.* 690.
Anglis, American Cudweed.
Habitat *in pratis et paſcuis*; *in prato prope* Bocking, *in vicum agri* Eſſexienſis, D. Dale; *on the banks of* Rymny *river*, *for the ſpace of at leaſt twelve miles*, Mr. Lhwyd. R. ſyn. ♃. VIII.

dioicum. 3. GNAPHALIUM ſarmentis procumbentibus, caule ſimpliciſſimo, corymbo ſimplici, floribus dioicis. *Sp. pl.* 1199. *Syſt. nat* 545.
Filago flagellis reptans ſexu diſtincta, floſculis omnibus androgynis. *Hall. hiſt* 157.
Gnaphalium montanum album. *Ger. em.* 640. *R. ſyn.* 181.
Gnaphalium montanum ſ. Pes cati. *Park.* 690.
Gnaphalium montanum flore rotundiore. *B. pin.* 263.
Gnaphalium montanum longiore folio et flore. *B. pin.* 263. *R. ſyn.* 182.
Anglis, mountain Cudweed or Cat's-foot.
Habitat *in pratis montoſis aridis. On* Newmarket *heath, not far from* Botteſham beacon; *in boreali parte* Angliæ *frequens*, *et in* Wallia *et* Cornubia. ♃. V. VI.

*** *Filaginoidea.*

ſylvaticum 4. GNAPHALIUM caule herbaceo ſimpliciſſimo erecto, floribus ſparſis. *Syſt. nat.* 545. *Sp. pl.* 1200.
Filago foliis linearibus, alis ſpiciferis. *Hall. hiſt.* 148.
Gnaphalium anglicum. *Ger. em.* 639. *R. ſyn.* 180. vulgare majus. *Park.* 685.

Gnapha-

Gnaphalium majus, anguſto oblongo folio, alterum. *B. pin.* 263.
Anglis, upright Cudweed.
Habitat *in paſcuis et ſylvis arenoſis. In ericeto* Hampſtediano, *et prope* Charleton *in* Cantio. ♂. VIII.

5. GNAPHALIUM caule herbaceo ſimpliciſſimo procumbente, floribus ſparſis. *Syſt. nat. III.* 234. *ſupinum.*
Gnaphalium fuſcum. *Scop. carn.* 1048. *t.* 57?
Filago caule ſimpliciſſimo, ſpica pauciflora. *Hall. hiſt.* 149.
Gnaphalium ſupinum, lavendulæ folio. *Bocc. muſ.* 107. *t.* 85.
Anglis, dwarf Cudweed.
Habitat *in paſcuis et pratis alpinis, aridis; at the foot of a hill, about five miles from* Fort George, *on the weſt ſide of the road leading to* Aberdeen. D. Oakes; *et in boreali parte* Scotiæ *paſſim.* D. Hope. ♃. VII. VIII.

6. GNAPHALIUM caule herbaceo ramoſo diffuſo, floribus confertis terminalibus. *Syſt. nat.* 545. *Sp. pl. ſum.* 1200. *uliginoſum.*
Filago caule ramoſiſſimo diffuſo, umbella ſeſſili terminali. *Hall. hiſt.* 151.
Gnaphalium longifolium humile ramoſum, capitulis nigris. *R. ſyn.* 181.
Filago minor. *Park.* 686.
Anglis, marſh Cudweed.
Habitat *in aquoſis præcipue ubi aquæ hyemali tempore ſtagnant.* ☉. VIII.

7. GNAPHALIUM caule herbaceo dichotomo erecto, floribus ſubulatis axillaribus, foliis filiformibus. *gallicum.*
Filago caule erecto dichotomo, floribus ſubulatis axillaribus, foliis filiformibus. *Sp. pl.* 1312.
Filago florum acervulis inſidentibus, foliis filiformibus. *Hall. hiſt.* 156.
Gnaphalium parvum ramoſiſſimum foliis anguſtiſſimis polyſpermon. *R. ſyn.* 181.
Gnaphalium minimum alterum noſtras, ſtoechadis citrinæ foliis tenuiſſimis. *Pluk. ph. t.* 298. *f.* 2.

Anglis,

Digitized by Google

Anglis, corn Cudweed.

Habitat *in arvis glareoſis*; *among corn in ſandy ground about* Caſtle-Heveningham *in* Eſſex. D. Dale. R. ſyn. ⊙. VII. VIII.

monta-num. 8. GNAPHALIUM caule herbaceo ſubdichotomo erecto, floribus conicis axillaribus terminalibuſque.

Filago caule erecto diviſo, floribus conicis lateralibus terminalibuſque. *Sp. pl.* 1311.

Filago caule dichotomo, acervulis ſpicatis. *Hall. hiſt.* 155.

Filago caule dichotomo, floribus glomeratis ſpicatis. *Hall. nom.* 155.

Filago minor. *Ger. em.* 641.

Gnaphalium minimum. *Lob. ic.* 481. *B. hiſt. III.* 159. *R. ſyn.* 181.

Gnaphalium minus repens. *B. pin.* 363.

Anglis, leaſt Cudweed.

Habitat *in pratis et paſcuis arenoſis.* ⊙. VII. VIII.

germani-cum. 9. GNAPHALIUM caule herbaceo erecto ramoſo, panicula dichotoma, capitulis rotundatis axillaribus terminalibuſque.

Filago panicula dichotoma, floribus rotundatis axillaribus hirſutis, foliis acutis. *Sp. pl.* 1311.

Filago caule dichotomo, corymbo ſphærico, in angulo ſeſſili. *Hall. hiſt.* 153.

Gnaphalium. *Fuchſ. hiſt.* 222. minus ſ. Herba impia. *Park.* 685. *R. ſyn.* 180.

Gnaphalium vulgare majus. *B. pin.* 263.

Filago ſ. herba impia. *Ger. em.* 642.

Anglis, common Cudweed.

Habitat *in pratis et paſcuis ſterilioribus et ad vias publicas.* ⊙. VII. VIII.

Obſ. *variat caule erecto ſimpliciſſimo, floribus axillaribus, ſeſſilibus.*

CONYZA. 950.

Recept. nudum. *Pappus* ſimplex. *Cal.* imbricatus ſubrotundus. *Cor.* radii trifidæ.

1. CONYZA

1. CONYZA foliis lanceolatis acutis, caule herbaceo corymboſo, calycibus ſquarroſis. *Syſt. nat.* 547. *Sp. pl.* 1205. *Fl. dan.* 622. *ſquarroſa.*

Conyza foliis ovato-lanceolatis rariter ſerratis, floribus umbellatis. *Hall. hiſt.* 135.

Conyza major. *Cam. ep.* 612. vulgare. *B. pin.* 265.

Baccharis monſpelienſium. *Ger. em.* 792. *Park.* 114. *R. ſyn.* 179.

Anglis, greater Conyza or Plowman's Spikenard.

Habitat *in pratis et paſcuis montoſis et ad vias ſolo calcareo.* ♂. VII. VIII.

*** Radiati.*

ERIGERON. 951.

Recept. nudum. *Pappus* piloſus. *Cor.* radii lineares, anguſtiſſimæ.

1. ERIGERON pedunculis alternis unifloris. *Sp. pl.* 1211. *acre.*

Erigeron caule alterne ramoſo, petiolis unifloris, ſemifloſculis pappum æquantibus.. *Hall. hiſt.* 85.

Conyza cærulea acris. *Ger. em.* 484. *B. pin.* 265.

Conyza odorata cærulea. *Park.* 126.

Aſter arvenſis cæruleus acris. *Tourn.* 481. *R. ſyn.* 175.

Anglis, blew Erigeron.

Habitat *in pratis et paſcuis ſicciſſimis ſolo calcareo.* ♂. VII. VIII.

*2. ERIGERON caule hirto floribuſque paniculatis, foliis lanceolatis ciliatis. *Sp. pl.* 1210. *Hall. hiſt.* 84. *canadenſe.*

Conyza canadenſis annua, acris, alba, linariæ foliis. *Boc. pl. rar. t.* 46. *R. ſyn.* 175.

Conyza annua acris alba, elatior, linariæ foliis. *Hiſt. Ox. III.* 115. *ſ.* 11. *t.* 20. *f.* 29.

Anglis, canada Erigeron.

Habitat *in cultis et ruderatis, circa* Londinum *frequens.* ⊙. VIII.

TUSSI-

TUSSILAGO. 952.

Recept. nudum. *Pappus* ſimplex. *Cal.* ſquamæ æquales, diſcum æquantes, ſubmembranaceæ.

Farfara. 1. TUSSILAGO ſcapo imbricato unifloro, foliis ſubcordatis angulatis denticulatis. *Sp. pl.* 1214. *Fl. dan.* 595.
Tuſſilago. *Cam. ep.* 490. 491. *Ger. em.* 811. *Park.* 1220. *R. ſyn.* 173. vulgaris. *B. pin.* 197.
Petaſites ſcapo unifloro, flore radiato. *Hall. hiſt.* 143.
Anglis, common Coltsfoot.
Habitat *in paſcuis et locis humidiuſculis.* ♃. III. IV.
Pharmac. Tuſſilaginis ſ. Farfaræ *Herba*, *Flores*.

Petaſites. 2. TUSSILAGO thyrſo ovato, floſculis omnibus hermaphroditis. *Sp. pl.* 1214.
Petaſites floribus denſe ſpicatis, floſculis androgynis. *Hall. hiſt.* 138.
Petaſites. *Dod. pempt.* 597. *Ger. em.* 814. *R. ſyn.* 179. vulgaris. *Park.* 419.
Petaſites major et vulgaris. *B. pin.* 107.
Anglis, greater Coltsfoot or Butter-bur.
Habitat *in pratis et paſcuis humidis*; *et ad ripas fluviorum.* ♃. III. IV.
Pharmac. Petaſitidis *Herba.*

hybrida. 3. TUSSILAGO thyrſo oblongo, floſculis femineis nudis plurimis. *Sp. pl.* 1214.
Petaſites floribus ſpicatis pendulis, petiolis multifloris, calycibus æqualibus, floſculis pauciſſimis androgynis. *Hall. hiſt.* 140.
Petaſites major, floribus pediculis longis inſidentibus. *R. ſyn.* 179. *Dill. elth.* 309. *t.* 230. *f.* 297.
Anglis, ſtalked Coltsfoot or Butter-bur.
Habitat *in pratis humidis*; *prope* Loughborough *et alibi in comitatu* Leiceſtrienſi *paſſim.* ♃. IV.

SENECIO. 953.

Recept. nudum. *Pappus* ſimplex. *Cal.* cylindricus, calyculatus; ſquamis apice ſphacelatis.

* *Floribus*

* *Floribus floſculoſis.*

1. SENECIO corollis nudis, foliis pinnato-ſinuatis amplexicaulibus, floribus ſparſis. *Sp. pl.* 1217. *Fl. dan.* 513. *Hall. hiſt.* 58. *vulgaris.*
Senecio vulgaris. *Park.* 671. *R. ſyn.* 178.
Senecio minor vulgaris. *B. pin.* 131.
Erigeron. *Ger. em.* 278.
Anglis, common Groundſel or Simpſon.
Habitat *in cultis et ruderatis.* ⊙. IV—X.
Pharmac. Senecionis *Herba.*

** *Floribus radiatis : radio revoluto.*

2. SENECIO corollis revolutis, foliis pinnatifidis denticulatis ſubviſcidis, caule erecto corymboſo. *viſcoſus.*
Senecio corollis revolutis, foliis pinnatifidis viſcidis, ſquamis calycinis laxis longitudine perianthii. *Sp. pl.* 1217.
Senecio foliis viſcidis pinnatis, pinnis ſemipinnatis anguloſis, calycibus hirſutis. *Hall. hiſt.* 60.
Senecio incanus pinguis. *B. pin.* 131.
Senecio hirſutus viſcidus major odoratus. *B. hiſt. III.* 190. *R. ſyn.* 178.
Senecio fœtidus. *Park.* 671.
Senecio hirſutus viſcidus graveolens. *Dil. elth.* 347. *t.* 258. *f.* 336.
Erigerum tomentoſum. *Ger. em.* 278.
β Senecio corollis revolutis, foliis pinnatifidis denticulatis, caule corymboſo erecto. *Sp. pl.* 1217. ſylvaticus.
Senecio foliis pinnatis, pinnis alternis majoribus, ſemipinnatis anguloſis, calycibus levibus, radiis breviſſimis revolutis. *Hall. hiſt.* 59.
Senecio minor, latiore folio ſive montanus. *B. pin.* 131. *R. ſyn.* 178. *Dill. elth.* 258. *t.* 258. *f.* 337.
Jacobæa, ſenecionis folio incano, perennis. *R. hiſt.* *Rupp. jen.* 177. *t.* 4.
Anglis, ſtinking β mountain Groundſel.
Habitat *in ericetis, nemoroſis et ſepibus.* ⊙. VII.

*** *Floribus radiatis : radio patente, foliis pinnatifidis.*

3. SENECIO corollis radiantibus, foliis pinnato-lyratis laciniis lacinulatis, caule erecto. *Sp. pl.* 1219. *Jacobæa.*

Jacobæa

Jacobæa. *Ger. em.* 280. vulgaris. *B. hiſt. II.* 1057. *R. ſyn.* 177. major. *Park.* 668.
Jacobæa vulgaris laciniata. *B. pin.* 131.
Anglis, Ragwort Groundſel.
Habitat *in pratis et paſcuis et ad vias.* ♃. VII.

aquaticus. 4. SENECIO corollis radiantibus, foliis dentatis, radicalibus ovatis, caulinis pinnatifidis: lacinia extima majora. *Fl. angl.* 317.
Senecio foliis lineatis pinnatis, pinnis dentatis, extrema maxima. *Hall. hiſt.* 62.
Jacobæa latifolia. *Ger. em.* 280. *B. hiſt. II.* 1056. paluſtris. *R. ſyn.* 178.
Jacobæa barbareæ inſtar laciniata. *Fl. pruſ.* 129. *t.* 35.
Jacobæa latifolia pannonica prima. *Park.* 668.
Jacobæa alpina laciniata, flore buphthalmi. *B. pin.* 131.
Anglis, water Groundſel or Ragwort.
Habitat *in pratis et paſcuis humidis.* ♃. VII. VIII.

erucifolius. 5. SENECIO corollis radiantibus, foliis pinnatifidis dentatis ſubhirtis, caule erecto. *Sp. pl.* 1218.
Jacobæa ſenecionis folio incano perennis. *R. ſyn.* 177.
Jacobæa altiſſima, foliis erucæ artemiſiæve ſimilibus et æmulis. *Rupp. jen.* 164.
Jacobæa incana altera. *B. pin.* 131.
Anglis, hoary Groundſel.
Habitat *in ſylvis et ad ſepes.* ♃. VII. VIII.

**** *Floribus radiatis: radio patente, foliis indiviſis.*

paludoſus. 6. SENECIO corollis radiantibus, foliis enſiformibus acute ſerratis, ſubtus ſubvilloſis, caule ſtricto. *Sp. pl.* 1220. *Fl. dan.* 385.
Senecio foliis linearibus ſerratis, floribus umbellatis. *Hall. hiſt.* 66.
Jacobæa foliis longis integris et mucronatis. *Hiſt. Ox. III.* 110. *ſ.* 7. *t.* 7. *f.* 22.
Virgæ aureæ ſ. Solidagini anguſtifoliæ affinis, Lingua avis Dalechampii. *B. hiſt. II.* 1063. *R. ſyn.* 176.
Coriyza paluſtris. *Park.* 1231. ſerratifolia. *B. pin.* 266.

Anglis,

Anglis, marſh Groundſel or Bird's tongue.
Habitat *in foſſis paluſtribus earumque aggeribus in inſula* Elienſi; *near* Stretham *ferry*. R. ſyn. ♃. VIII.

7. SENECIO corollis radiantibus, floribus corymboſis, foliis lanceolatis ſerratis glabriuſculis. *Sp. pl.* 1221. *Jac. auſtr. II.* 52. *t.* 186. *ſaracenicus.*
Senecio foliis lanceolatis ſerratis glabris, floribus umbellatis. *Hall. hiſt.* 65.
Solidago ſarracenica. *Fuchſ. hiſt.* 728. *Dod. pempt.* 141. *Ger. em.* 429.
Virga aurea anguſtifolia ſerrata. *B. pin.* 268.
Virga aurea maxima radice repente. *R. ſyn.* 177.
Anglis, broad-leaved Groundſel.
Habitat *in pratis et paſcuis humidis et ad ſepes. Inter* Wells *et* Glaſtonbury *et prope* Shipton-mallet *et alibi in agro* Somerſetſienſi *copioſe*; *it grows as plentifully in the fields at* Salkeld *as the vulgaris.* R. ſyn. *circa* Clapham *et* Ingleton *in comitatu* Eboracenſi. ♃. VII. VIII.

SOLIDAGO. 955.

Recept. nudum. *Pappus* ſimplex. *Cor.* radii circiter quinque. *Cal.* ſquamæ imbricatæ, clauſæ.

1. SOLIDAGO caule ſubflexuoſo angulato, racemis paniculatis erectis confertis. *Sp. pl.* 1235. *Virgaurea.*
Solidago caule anguloſo hirſuto, foliis ovato-lanceolatis dentatis, racemis multifloris congeſtis. *Hall. hiſt.* 69.
Virga aurea. *Ger. em.* 429. *R. ſyn.* 176. vulgaris. *Park.* 542. latifolia. *B. hiſt. II.* 1062.
Virga aurea latifolia ſerrata. *B. pin.* 268.
β Virga aurea vulgari humilior. *R. ſyn.* 176.
Anglis, common Golden-rod.
Habitat *in ſylvis, ſepibus, ericetis frequens.* ♃. VIII.
Pharmac. Virgæ aureæ *Herba.*

2. SOLIDAGO foliis lanceolatis ſubſerratis ſubincanis, paniculis corymboſis terminalibus. *cambrica.*
Virga aurea montana, folio anguſto ſubincano, floſculis conglobatis. *R. ſyn.* 177.

Anglis,

Anglis, Welch Golden-rod. *Pet. h. br t.* 16. *f.* 11.
Habitat *in montibus circa* Llanberris *copioſe. In montibus in comitatibus* Eboracenſi *et* Weſtmorlandico. ♃. VIII.
Obſ. *variat pedunculo unifloro in ſummis montibus*; *an* Solidago *minuta* Linnæi.

A S T E R. 954.

Recept. nudum. *Pappus* ſimplex. *Cor.* radii plures decem. *Cal.* imbricati, ſquamæ inferiores patulæ.

Tripolium. 1. ASTER foliis lanceolatis integerrimis carnoſis glabris, ramis inæquatis, floribus corymboſis. *Sp. pl.* 1226. *Fl. dan.* 615.
Aſter maritimus cæruleus Tripolium dictus. *R. ſyn.* 175.
Tripolium vulgare majus et minus. *Ger. em.* 413.
Tripolium majus cæruleum et minus. *B. pin.* 267.
Tripolium majus ſ. vulgare et minus. *Park.* 673.
Anglis, ſea Starwort.
Habitat *in litoribus maritimis, ſolo lutoſo.* ♃. VIII.

I N U L A. 956.

Recept. nudum. *Pappus* ſimplex. *Antheræ* baſi in ſetas duas deſinentes.

Helenium. 1. INULA foliis amplexicaulibus ovatis rugoſis, ſubtus tomentoſis, calycum ſquamis ovatis. *Sp. pl.* 1236.
Aſter foliis ovato-lanceolatis ſerratis ſubtus tomentoſis, calycinis ovato-lanceolatis maximis. *Hall. hiſt.* 72.
Helenium. *Cam. ep.* 35. *Ger. em.* 793. *R. ſyn.* 176. ſ. Enula campana. *Park.* 674. *B. hiſt. III.* 108.
Anglis, common Elecampane.
Habitat *in pratis et paſcuis humidis*; *in* Eſſexia *frequens*; *circa* St. Ives *in* Cornubia *et* Bugden *in comitatu* Huntingtonienſi; *inter* Denbigh *et* St. Aſaph. ♃. VII. VIII.
Pharmac. Enulæ campanæ *Radix.*

dyſenterica. 2. INULA foliis amplexicaulibus cordato-oblongis ſubtomentoſis, caule villoſo paniculato, ſquamis calycinis ſetaceis. *Sp. pl.* 1237. *Fl. dan.* 410.

Aſter

Aſter foliis amplexicaulibus undulatis ſubtus tomentoſis. *Hall. hiſt.* 79.
Conyza media. *Ger. em.* 482. *R. ſyn.* 174. aſteris flore luteo, vel tertia Dioſcoridis. *B. pin.* 265.
Herba Dyſenterica. *Hoff. altd.*
Anglis, middle Elecampane or Fleabane.
Habitat *in pratis et paſcuis humidis.* ♃. VIII.

3. INULA foliis amplexicaulibus oblongis undulatis, caule erecto, floribus globoſis radio breviſſimo. *Pulicaria.*
Inula foliis amplexicaulibus undulatis, caule proſtrato, floribus ſubgloboſis radio breviſſimo. *Sp. pl.* 1238. *Fl. dan.* 613.
Aſter foliis amplexicaulibus undulatis hirſutis, radiis breviſſimis. *Hall. hiſt.* 80.
Conyza minor. *Matth. p. II.* 223. *R. ſyn.* 174.
Conyza minima. *Dod. pempt.* 52. *Ger. em.* 482.
Conyza minor, flore globoſo. *B. pin.* 266.
Anglis, leſſer Elecampane or Fleabane.
Habitat *ad vias et in locis ubi per hyemem aquæ ſtagnarant.* . VIII. IX.

4. INULA foliis linearibus carnoſis tricuſpidatis. *Sp. pl.* 1240. *crithmoides.*
Aſter maritimus flavus, Crithmum chryſanthemum, dictus. *R. ſyn.* 174.
Crithmum chryſanthemum. *Ger. em.* 533. *Park.* 1287.
Crithmum maritimum, flore aſteris attici. *B. pin.* 288.
Anglis, golden Elecampane or Sampire.
Habitat *in paluſtribus maritimis, ſolo lutoſo.* ♃. VIII.

CINERARIA. 957.

Recept. nudum. *Pappus* ſimplex. *Cal.* ſimplex, polyphyllus, æqualis.

1. CINERARIA floribus corymboſis, foliis lato-lanceolatis dentato-ſinuatis, caule villoſo. *Sp. pl.* 1243. *Fl. dan.* 573. *paluſtris.*
Othonna foliis lanceolatis dentato-ſinuatis. *Sp. pl. ed. I.* 924.

Conyza foliis laciniatis *Ger. em.* 483. *R. ſyn.* 174.
Conyza aquatica laciniata. *B. pin.* 266.
Conyza helenitis foliis laciniatis. *Park.* 126.
Anglis, marſh Cineraria or Fleabane.
Habitat *in paluſtribus in comitatu* Lincolnienſi *copioſe. In the fen-ditches about* Marſh *and* Chatterets *in the iſle of* Ely; *at* Caiſter *near* Yarmouth; *in the ditches about* Pillin-moſs, Lancaſhire; *at* Aberavon *in* Merionethſhire *in* Wales. R. ſyn. ♃. VI. VII.

alpina. 2. CINERARIA umbella involucrata, pedunculo communi nudiuſculo, foliis oblongis villoſis. *Sp. pl.* 1243. *Jac. auſtr. II.* 48. *t.* 170. *et* 189.

integrifolia. Othonna foliis lanceolatis ſubdenticulatis villoſis, floribus umbellatis. *Sp. pl. ed. I.* 925.
Senecio foliis imis petiolatis cordatis obiter dentatis, caulinis ligulatis ſeſſilibus. *Hall. hiſt.* 68.
Jacobæa montana lanuginoſa anguſtifolia non laciniata. *B. pin.* 131. *Hiſt. Ox. III.* 111. *t.* 7. *f.* 12.
Jacobæa pannonica folio non laciniata. *R. ſyn.* 178.
Jacobæa anguſtifolia. *Ger. em.* 280. pannonica non laciniata. *Park.* 668.
Anglis, mountain Cineraria or Ragwort.
Habitat *in pratis montoſis. On* Gogmagog *hills*, Newmarket *heath*, &c. R. ſyn. *prope* Baſingſtoke *et* Andover. ♃. VI.

B E L L I S. 962.

Recept. nudum, conicum. *Pappus* nullus. *Cal.* hemiſphæricus: ſquamis æqualibus. *Sem.* obovata.

perennis. 1. BELLIS ſcapo nudo. *Sp. pl.* 1248. *Fl. dan.* 503. *Hall. hiſt.* 93.
Bellis ſylveſtris minor. *B. pin.* 262. *R. ſyn.* 184.
Bellis minor ſylveſtris. *Ger. em.* 635, ſimplex. *Park.* 530.
Anglis, common Daiſie.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. III—IX.
Pharmac. Bellidis minoris *Herba*, *Flores*, *Radix.*

CHRY-

Digitized by Google

CHRYSANTHEMUM. 966.

Recept. nudum. *Pappus* marginatus. *Cal.* hemiſphæricus, imbricatus: ſquamis marginalibus membranaceis.

1. CHRYSANTHEMUM foliis amplexicaulibus: ſuperne laciniatis, inferne dentato ſerratis. *Sp. pl.* 1254. *ſegetum.* V
   Chryſanthemum ſegetum. *Cluſ. hiſt. I.* 338. *Ger. em.* 743. *R. ſyn.* 182. noſtras. *Park.* 1370.
   Bellis lutea, foliis profunde inciſis major. *B. pin.* 262.
   β Chryſanthemum ſegetum noſtras, folio glauco multiſciſſo majus, flore minore. *R. ſyn.* 183.
   γ Chryſanthemum ſegetum noſtras, calendulæ folio glauco, neque ſecto, neque ſerrato. *Pluk. alm.* 102.
   Anglis, yellow Ox-eye or corn Marigold.
   Habitat *inter ſegetes.* ⊙. VI. VII.

2. CHRYSANTHEMUM foliis amplexicaulibus oblongis: ſuperne ſerratis inferne dentatis. *Sp. pl.* 1251. *Fl. ſuec.* 763. *Leucanthemum.* V
   Matricaria foliis radicalibus petiolatis ovatis crenatis, caulinis amplexicaulibus dentatis. *Hall. hiſt.* 98.
   Leucanthemum vulgare. *Tourn.* 492. *R. ſyn.* 184.
   Bellis major. *Fuchſ. hiſt.* 148. *Cam. ep.* 635. *Ger. em.* 634. vulgaris ſ. ſylveſtris. *Park.* 528.
   Bellis ſylveſtris caule folioſo major. *B. pin.* 261.
   Anglis, common Ox-eye or greater Daiſie.
   Habitat *in pratis et paſcuis ſiccis.* ♃. V. VI.
   Pharmac. Bellidis majoris *Herba*, *Flores.*

MATRICARIA. 967.

Recept. nudum. *Pappus* nullus. *Cal.* hemiſphæricus, imbricatus: marginalibus ſolidis, acutiuſculis.

1. MATRICARIA foliis compoſitis planis: foliolis ovatis inciſis, pedunculis ramoſis. *Sp. pl.* 1255. *Parthenium.* V
   Matricaria foliis pinnatis, pinnis ſemipinnatis, lacinulis obtuſis, floribus umbellatis. *Hall. hiſt.* 100.
   Matricaria. *Dod. cor.* 236. *Lob. ic.* 751. *Ger. em.* 652. vulgaris. *Park.* 83. ſ. ſativa. *B. pin.* 133.

Anglis, common Feverfew.
Habitat *in ruderatis et ad ſepes*. ♂. ſ. ♃. VI. VII.
Pharmac. Matricariæ *Herba*.

Chamomilla. 2. MATRICARIA receptaculis conicis, ſeminibus nudis, ſquamis calycinis margine æqualibus, caule erecto.
Matricaria receptaculis conicis, radiis patentibus, ſeminibus nudis, ſquamis calycinis margine æqualibus. *Sp. pl.* 1256.
Matricaria foliis capillaribus duplicato-pinnatis, pinnis lanceolatis bifidis trifidiſque. *Hall. nom. et hiſt.* 101.
Chamæmelum. *Ger. em.* 754. *R. ſyn.* 184. vulgare. *Dod. pempt.* 257. *Park.* 85. f. Leucanthemum Dioſcoridis. *B. pin.* 135.

ſuaveolens. β Matricaria receptaculis conicis, radiis deflexis, ſeminibus nudis, ſquamis calycinis margine æqualibus. *Sp. pl.* 1256.
Matricaria leucanthemos annua ſuaveolens, chamæmeli folio, ovariis albicantibus. *Vaill. act. pariſ.* 1720. 556.
Chamæmelum tenue inciſum, foliis floris deorſum protenſis: umbone extuberante ſuavius olens. *Cup. cath. ſuppl.* 17.
Anglis, corn Feverfew.
Habitat *in arvis et ad vias*. ⊙. V. VI.
Pharmac. Chamæmeli vulgaris *Herba*, *Flores*.

inodora. 3. MATRICARIA receptaculis hemiſphæricis, ſeminibus coronato-marginatis, ſquamis calycinis margine obſoletis, caule diffuſo.
Chryſanthemum foliis pinnatis multifidis, caule ramoſo diffuſo. *Sp. pl.* 1253.
Matricaria inodora. *Fl. ſuec.* 765.
Chamæmelum inodorum annuum humilius, foliis obſcure virentibus. *Hiſt. Ox. III.* 36. *R. ſyn.* 186.
Chamæmelum inodorum ſ. Cotula non fœtida. *B. hiſt. III.* 120.
β Chamæmelum majus, folio tenuiſſimo, caule rubente. *Magn. hort. monſp.* 53. *R. ſyn.* 18.

Matri-

γ Matricaria receptaculis hemiſphæricis, foliis bipinnatis ſubcarnoſis, ſupra convexis, ſubtus carinatis. *Sp. pl.* 1256. *maritima.*
Chamæmelum maritimum perenne humilius, foliis brevibus craſſis obſcure virentibus. *R. ſyn.* 186. *t.* 7. *f.* 1.
Anglis, corn Feverfew.
Habitat *in arvis et ad vias.* ☉. ♂. VII. VIII.

ANTHEMIS. 970.

Recept. paleaceum. *Pappus* nullus. *Cal.* hemiſphæricus, ſubæqualis. *Floſculi* radii plures quam quinque.

* *Radio diſcolore ſ. albo.*

1. ANTHEMIS foliis pinnato-compoſitis linearibus acutis ſubvilloſis. *Sp. pl.* 1260. ſeminibus nudis. *nobilis.* ✓
Chamæmelum foliis ſubhirſutis, nervo duro, pinnis pinnatis, pinnulis lanceolatis inciſis. *Hall. hiſt.* 102.
Chamæmelum nobile ſeu Leucanthemum odoratius. *B. pin.* 135.
Chamæmelum odoratiſſimum repens flore ſimplici. *B. hiſt. III.* 118. *R. ſyn.* 185.
Chamæmelum romanum. *Ger. em.* 755.
Anglis, common Camomile.
Habitat *in pratis et paſcuis apricis.* ♃. VIII. IX.
Pharmac. Chamæmeli *Flores.*

2. ANTHEMIS receptaculis conicis, paleis ſetaceis, ſeminibus coronato-marginatis. *Sp. pl.* 1261. foliis villoſiuſculis. *arvenſis.* ✓
Chamæmelum inodorum. *B. pin.* 135. *R. ſyn.* 184.
Bupthalum album. *Pet. h. br. t.* 19. *f.* 8.
Cotula. *Tab. ic.* 21.
Anglis, corn Camomile.
Habitat *in arvis et agris reſtibilibus.* ☉. VI. VII.

3. ANTHEMIS receptaculis conicis, paleis ſetaceis, ſeminibus nudis. *Sp. pl.* 1261. foliis nudis. *Cotula.*
Chamæmelum foliis glabris, duplicato-pinnatis, nervo

 foliaceo,

foliaceo, pinnulis lanceolatis, ſeminibus exaſperatis. *Hall. hiſt.* 104.
Chamæmelum fœtidum. *B. pin.* 135. *R. ſyn.* 185.
Cotula fœtida. *Ger. em.* 756. *B. hiſt. III.* 120.
Anglis, ſtinking Camomile or May-weed.
Habitat *in arvis et ad vias.* ⊙. VI. VII.

maritima. 4. ANTHEMIS foliis pinnatis denticulatis carnoſis nudis punctatis, caule proſtrato, calycibus ſubtomentoſis. *Sp. pl.* 1259.
Anthemis maritima perennis, foliis craſſis et punctatis. *Mich. gen.* 33.
Chamæmelum maritimum. *B. hiſt. III.* 122. latifolium ramoſiſſimum, flore albo. *Pluk. alm.* 97. *R. ſyn.* 186.
Matricaria maritima. *B. pin.* 134.
Anglis, ſea Camomile.
Habitat *in pratis maritimis.* ♃. VII. VIII.

** *Radio concolore ſ. luteo.*

✓ *tinctoria.* 5. ANTHEMIS foliis bipinnatis ſerratis ſubtus tomentoſis, caule corymboſo. *Sp. pl.* 1263.
Chamæmelum foliis pinnatis, hirſutis, pinnulis ſimplicibus, lanceolatis. *Hall. hiſt.* 105.
Bupthalmum tanaceti minoris folio. *B. pin.* 134.
Bupthalmum vulgare. *Ger. em.* 747. *R. ſyn.* 182.
Bupthalmum matthioli ſ. vulgare millefolii foliis. *Park.* 1370.
Anglis, yellow Camomile or Ox-eye.
Habitat *in pratis apricis, ſed rarius. I found this on a bank near the river* Tees, *not far from* Sogburn *in the biſhoprick of* Durham. R. ſyn. ♃. VII. VIII.

ACHILLEIA. 971.

Recept. paleaceum. *Pappus* nullus. *Cal.* ovatus, imbricatus. *Floſculi* radii circiter quinque.

✓ *Millefolium.* 1. ACHILLEA foliis bipinnatis nudis: laciniis linearibus dentatis, caulibus ſulcatis. *Sp. pl.* 1267.
Achillea foliis pinnatis, pinnis longe æqualibus pinnatis, pinnulis trifidis et quinquefidis. *Hall. hiſt.* 107.

Millefo-

Millefolium vulgare. *Park.* 693. *R. ſyn.* 183. album. *B. pin.* 140.
Millefolium terreſtre vulgare. *Ger. em.* 1072.
β Millefolium purpureum majus. *B. pin.* 140.
Anglis, common Yarrow or Milfoil.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. VI—VIII.
Pharmac. Millefolii *Herba.*

2. ACHILLEA foliis lanceolatis acuminatis argute ſerratis. *Sp. pl.* 1266. *Fl. dan.* 643. *Ptarmica.*
Achillea foliis linearibus lanceolatis acutiſſime ſerratis. *Hall. hiſt.* 117.
Ptarmica. *Cam. ep.* 354. *Ger. em.* 606. *R. ſyn.* 183. vulgaris. *Cluſ. hiſt. II.* 12. *Park.* 856.
Dracunculus pratenſis, ſerrato folio. *B. pin.* 98.
Anglis, Sneeze-wort Yarrow or Gooſe-tongue.
Habitat *in pratis et nemoroſis humidis.* ♃. VII. VIII.
Pharmac. Ptarmicæ *Herba.*

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

CENTAUREA. 984.

Recept. ſetoſum. *Pappus* ſimplex. *Cor.* radii infundibuliformes, longiores, irregulares.

* Cyani: *calycinis ſquamis ſerrato-ciliatis.*

1. CENTAUREA calycibus ſerratis: foliis linearibus integerrimis, infimis dentatis. *Sp. pl.* 1289. *Cyanus.*
Cyanus foliis imis ellipticis, dentatis, ſupremis linearibus, ſemifloſculis latiſſimis. *Hall. hiſt.* 191.
Cyanus. *B. hiſt. III.* 21. *R. ſyn.* 198. vulgaris. *Lob. ic.* 546. *Ger. em.* 732. *Park.* 482.
Cyanus ſegetum. *B. pin.* 273.
Anglis, corn Centaury or Blue-bottle.
Habitat *inter ſegetes.* ⊙. VI—VIII.
Pharmac. Cyani *Herba*, *Flores.*

2. CENTAUREA calycibus ciliatis: ſquamula ovata, ciliis capillaribus erectis, foliis lyrato-angulatis, floribus floſculoſis. *Sp. pl.* 1288. *Fl. dan.* 519. *nigra.*

Digitized by Google

Jacea foliis radicalibus ſemipinnatis, caulinis ovato-lanceolatis. *Hall. hiſt.* 184.
Jacea nigra. *Ger. em.* 721. *R. ſyn.* 198. vulgaris. *Park.* 468.
Jacea nigra pratenſis latifolia. *B. pin.* 272.
β Jacea nigra minor, tomentoſa laciniata. *R. ſyn.* 199.
Jacea nigra laciniata. *B. pin.* 271.
Rhaponticum foliis tomentoſis radicalibus ſemipinnatis, caulinis lanceolatis. *Hall. hiſt.* 195.
γ Centaurea calycibus ciliatis, ſquamula ovata, ciliis capillaribus erectis, foliis lanceolatis dentatis, floribus radiatis.
Cyanus foliis radicalibus ſemipinnatis, caulinis lanceolatis, ſquamis calycinis oblongis obtuſis. *Hall. hiſt.* 185.
Anglis, black Centaury or Knapweed.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. VII. VIII.

Scabioſa. 3. CENTAUREA calycibus ciliatis: foliis pinnatifidis, pinnis lanceolatis. *Sp. pl.* 1291.
Cyanus foliis pinnatis, pinnis dentatis obtuſis, ſquamis calycinis triangulis. *Hall. hiſt.* 186.
Jacea major. *Ger. em.* 727. *R. ſyn.* 198.
Jacea nigra vulgaris laciniata. *Park.* 470.
Scabioſa major ſquamatis capitulis. *B. pin.* 269.
Anglis, greater Centaury or Knapweed.
Habitat *in arvis et ad margines agrorum.* ♃. VII.

** *Calcitrapæ: calycinis ſpinis compoſitis.*

Calcitrapa. 4. CENTAUREA calycibus ſubduplicato-ſpinoſis ſeſſilibus, foliis pinnatifidis linearibus dentatis, caule piloſo. *Sp. pl.* 1297.
Calcitrapa foliis pinnatis, pinnis dentatis, floribus in alis ſeſſilibus. *Hall. hiſt.* 194.
Carduus ſtellatus. *Dod. purg.* 448. *Ger. em.* 1166. *R. ſyn.* 196. ſ. calcitrapa vulgaris. *Park.* 989.
Carduus ſtellatus foliis papaveris erratici. *B. pin.* 387.
Anglis, ſtar Centaury or Thiſtle.
Habitat *in pratis ſterilioribus et ad vias.* ☉. VIII.
Pharmac. Calcitrapæ *Herba*, *Semina.*

5. CENTAU-

5. CENTAUREA calycibus duplicato-ſpinoſis ſolitariis foliis rameis decurrentibus inermibus lanceolatis, radicalibus lyrato-pinnatifidis. *Sp. pl.* 1297. *ſolſtitialis.*

Calcitrapa caule alato, foliis tomentoſis, radicalibus ſemipinnatis caulinis lanceolatis dentatis. *Hall. hiſt.* 193.

Carduus ſtellatus luteus, foliis cyani. *B. pin.* 387. *R. ſyn.* 196.

Carduus ſolſtitialis. *Ger. em.* 1166. *Park.* 989.

Anglis, St. Barnaby's Centaury or Thiſtle.

Habitat *in arvis et ad ſepes. In the hedges not far from* Cirenceſter *in* Glouceſterſhire. D. Bobarb. R. ſyn. *Juxta* Norfleet *in* Cantio. ⊙. VII. VIII.

MONOGAMIA.

JASIONE.

Cal. communis decemphyllus. *Cor.* pentapetala, regularis. *Capſula* infera, bilocularis.

1. JASIONE. *Sp. pl.* 1316. *Jac. enum.* 289. *Fl. dan.* 319. *montana.*

Rapunculus foliis linearibus ſubaſperis, ſpica planiuſcula petalis liberis. *Hall. hiſt.* 678.

Rapunculus ſcabioſæ capitulo cæruleo. *B. pin.* 92. *Park.* 646. *R. ſyn.* 723.

Scabioſa. *Dod. pem.* 122. minima hirſuta. *Ger. em.* 723.

Anglis, mountain Jaſione or Sheep's Scabious.

Habitat *in pratis et ericetis.* ⊙. VI. VII.

LOBELIA. 1006.

Cal. quinquefidus. *Cor.* monopetala, irregularis. *Capſ.* infera bi-ſ. trilocularis.

1. LOBELIA foliis linearibus bilocularibus integerrimis, caule ſubnudo. *Sp. pl.* 1318. *Fl. dan.* 39. *Dortmanna.*

Dortmanna paluſtris, floribus ſparſis pendulis. *Rudb. act. upſ. an.* 1720. *p.* 97. *t.* 2.

Gladiolus

Gladiolus lacuſtris Dortmanni. *Cluſ. cur. poſt.* 40. *R. ſyn.* 287.
Gladiolus lacuſtris Cluſii ſ. Leucojum paluſtre, flore ſubcæruleo. *Park.* 1250.
Leucojum paluſtre, flore ſubcæruleo. *B. pin.* 41.
Anglis, water Lobelia or Gladiole.
Habitat *in lacubus. In omnibus* Cambriæ *montibus.* Dr. Richardſon. R. ſyn. *in lacubus* Weſtmorlandiæ, Cumberlandiæ *et* Scotiæ. ♃. VII. VIII.

urens. 2. LOBELIA caule erectiuſculo, foliis inferioribus ſubrotundis crenatis, ſuperioribus lanceolatis ſerratis, floribus racemoſis. *Sp. pl.* 1321.
Rapunculus galeatus bleſenſis ſ. ſolonienſis, flore violaceo minimo. *Hiſt. Ox. II.* 407. *t.* 5. *f.* 56.
Rapuntium urens ſolonienſe. *Hort. R. bl.* 300. *Bocc. ſic.* 20. *t.* 11. *R. hiſt.* 746. *Monn. obſ.* 131.
Draba flore cæruleo galeato. *B. pin.* 110. *pr.* 53.
Anglis, ſtinging Lobelia.
Habitat *in pratis montoſis. Supra* Shute common *inter* Axminſter *et* Honiton. D. Newberry. ⊙. VII. VIII.

V I O L A. 1007.

Cal. pentaphyllus. *Cor.* pentapetala irregularis, poſtice cornuta. *Capſ.* ſupera, trivalvis, unilocularis.

* *Acaules.*

odorata. 1. VIOLA acaulis, foliis cordatis, ſtolonibus reptantibus. *Sp. pl.* 1324. *Fl. dan.* 309.
Viola acaulis ſtolonifera, foliis cordatis. *Hall. hiſt.* 558.
Viola martia purpurea. *B. hiſt. II.* 542. *R. ſyn.* 364. flore ſimplici odoro. *B. pin.* 199.
Viola nigra ſ. purpurea. *Dod. pempt.* 156. *Ger. em.* 850.
Viola ſimplex martia. *Park.* 755.
β Viola martia alba. *B. pin.* 199.
Anglis, ſweet Violet.

Habitat

Habitat *in nemoroſis, ſepibus et aggeribus foſſarum.* ♃.
III. IV.
Pharmac. Violæ *Flores.*

2. VIOLA acaulis, foliis cordatis piloſo-hiſpidis. *Sp. pl.* 1324. *Fl. dan.* 618. capſulis villoſis. *hirta.*
Viola acaulis foliis cordatis hiſpidis. *Hall. hiſt.* 559.
Viola martia major hirſuta inodora. *Hiſt. Ox. II.* 475. *ſ.* 5. *t.* 35. *f.* 4. *R. ſyn.* 365.
Viola trachelii folio vulgo. *R. hiſt.* 1051.
Anglis, hairy Violet.
Habitat *in nemoroſis et ſepibus, ſolo calcareo.* ♃. III. IV.

3. VIOLA acaulis, foliis reniformibus. *Sp. pl.* 1324. *Fl. dan.* 83. *Hall. hiſt.* 560. *paluſtris.*
Viola paluſtris rotundifolia glabra. *Hiſt. Ox. II.* 475. *ſ.* 5. *t.* 35. *f.* 5. *Plot. Ox.* 144. *t.* 9. *f.* 2. *R. ſyn.* 364.
β Viola rubra ſtriata Eboracenſis. *Park.* 755.
Anglis, marſh Violet.
Habitat *in pratis humidis, paludibus turfoſis, cæſpitoſis. In boreali parte* Angliæ *frequens.* ♃. IV. V.

** *Cauleſcentes.*

4. VIOLA caule adultiore adſcendente, foliis oblongo-cordatis. *Sp. pl.* 1324. *canina.*
Viola caule procumbente ramoſo, foliis petiolatis cordatis. *Hall. hiſt.* 562.
Viola martia inodora ſylveſtris. *B. pin.* 199. *R. ſyn.* 364.
Viola canina ſylveſtris. *Ger. em.* 851.
Viola ſylveſtris. *Park.* 755.
β Viola canina flore albo. *Merr. pin.*
γ Viola canina minor. *R. ſyn.* 364. *t.* 24. *f.* 1.
δ Viola caule ſubtrifloro, foliis cordatis profunde ſerratis. *Fl. angl.* 331. alpina.
Viola martia alpina folio tenello circinato. *R. ſyn.* 366.
Anglis, dog's Violet.
Habitat *in nemoroſis, ericetis, et ſepibus,* δ *in rupe* Clogwgn-y-Garnedd *ſupra lacum* Ffynnon Lâs. *R. ſyn.* ♃. IV—VI.

*** *Stipulis*

*** *Stipulis pinnatifidis. Stigmate urceolato.*

tricolor. 5. VIOLA caule triquetro diffuſo, foliis oblongis dentatis, ſtipulis dentato-pinnatifidis, lacinia ſuprema oblonga ſubpetiolata.
Viola caule triquetro diffuſo, foliis oblongis inciſis, ſtipulis pinnatifidis. *Sp. pl.* 1326.
Viola caule anguloſo diffuſo, foliis ovatis dentatis, flore calyce paulo majore. *Hall. hiſt.* 569.
Viola bicolor arvenſis. *B. pin.* 200. *R. ſyn.* 366.
Viola tricolor ſylveſtris. *Ger. em.* 853? *Park.* 755.
β Viola caule anguloſo diffuſo, foliis ovatis dentatis, flore calyce duplo longiore. *Hall. hiſt.* 568.
Viola tricolor. *Ger. em.* 854. *R. ſyn.* 365. major et vulgaris. *Park.* 756.
Viola tricolor hortenſis repens. *B. pin.* 199.
Jacea tricolor ſ. Trinitatis flos. *B. hiſt. III.* 546.
Anglis, panſy Violet Heart's-eaſe or three Faces under a hood.
Habitat *in arvis*. ☉. V.—IX.

grandiflora. 6. VIOLA caule triquetro ſimplici, foliis ſubcordatis dentatis, ſtipulis pinnatifidis.
Viola caule triquetro ſimplici, foliis oblongiuſculis, ſtipulis pinnatifidis. *Syſt. nat.* 585. *Mant. I.* 120.
Viola montana lutea grandiflora. *B. pin.* 200. noſtras. *R. ſyn.* 356.
Viola lutea. *Ger. em.* 850. *deſc. non icon.*
Anglis, yellow Violet or Panſies.
Habitat *in montoſis paſcuis. In ſeptentrionalibus et* Wallicis, *ſolo putrido et paluſtri multoties obſervavimus.* ♃. V—IX.

IMPATIENS. 1008.

Cal. diphyllus. *Cor.* pentapetala, irregularis, nectario cucullato. *Capſ.* ſupera quinquevalvis.

noli me tangere. 1. IMPATIENS pedunculis multifloris ſolitariis, foliis ovatis, geniculis caulinis tumentibus. *Sp. pl.* 1329. *Fl. dan.* 582.

Impatiens

Digitized by Google

Impatiens caule geniculato, pedunculis ramoſis, foliis petiolatis ovatis crenatis. *Hall. hiſt.* 557.

Perſicaria ſiliquoſa. *Ger. em.* 446.

Balſamine lutea ſ. noli me tangere. *B. pin.* 306. *R. ſyn.* 316.

Balſamita altera, Noli me tangere. *Col. ecphr. I.* 149. *t.* 50.

Mercurialis ſylveſtris, Noli me tangere dicta ſive Perſicaria ſiliquoſa. *Park.* 296.

Anglis, yellow Balſam, Quick in the Hand or Touch-me-not.

Habitat *in umbroſis humidis et ad rivulos*; *on the banks of* Winandermere, *near* Ambleſide. R. ſyn. *prope* Rydall-hall; *et alibi* in Weſtmorlandia. ⊙. VII. VIII.

Claſſis

Digitized by Google

Claſſis XX.

GYNANDRIA

DIANDRIA.

ORCHIS. 1009.

Nectarium corniforme pone florem.

* *Bulbis indiviſis.*

bifolia. 1. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio lanceolato integerrimo: cornu longiſſimo, petalis patentibus. *Sp. pl.* 1331. *Fl. dan.* 235.
Orchis radicibus oblongis, labello lineari. *Hall. hiſt.* 1285. *t.* 35. *Orch.* 82.
Orchis alba bifolia minor, calcari oblongo. *B. pin.* 83. *R. ſyn.* 380. *Vaill. par.* 151. *t.* 30. *f.* 7.
Orchis pſychodes. *Ger. em.* 211.
Orchis ſphegodes ſ. Teſticulus vulpinus 1. *Park.* 1351.
β Orchis hermaphroditica bifolia. *B. hiſt. II.* 772.
Anglis, butterfly Orchis.
Habitat *in pratis, paſcuis et dumetis.* ♃. V. VI.

pyramidalis. 2. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio bicorni trifido æquali integerrimo; cornu longo, petalis ſublanceolatis. *Syſt. nat.* 589. *Sp. pl.* 1332. *Jac. auſtr. III.* 37. *t.* 266.
Orchis radicibus ſubrotundis, ſpica denſa, calcare longiſſimo, labello bicorni æqualiter tripartito. *Hall. hiſt.* 1286. *t.* 35. *Orch.* 83.
Orchis purpurea ſpica congeſta pyramidali. *R. ſyn.* 377. *t.* 18. *Seg. ver. t.* 15. *f. XI.*

Cynoſorchis

Digitized by Google

Cynoſorchis militaris montana ſpica rubente conglomerata. *B. pin.* 81. *pr.* 28.
Anglis, pyramidal Orchis.
Habitat *in pratis et paſcuis ſolo calcareo.* ♃. VI. VII.

3. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio trifido reflexo crenato: cornu brevi, petalis conniventibus. *Sp. pl.* 1332. *Jac. auſtr. II.* 14. *t.* 122. *coriophora.*
Orchis radicibus ſubrotundis, galea connivente, labello trifido reflexo. *Hall. hiſt.* 1284. *t.* 34. *Orch.* 76.
Orchis odore hirci minor. *B. pin.* 82. *Vaill. p. t.* 30. *f.* 30.
Orchis barbata fœtida minor flore albo. *R. ſyn.* 376.
Tragorchis minor, flore fuliginoſo. *R. hiſt.* 1213.
Anglis, lizard Orchis.
Habitat *in paſcuis.* ♃. VI *nondum inveni.*

4. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio quadrilobo crenulato: cornu obtuſo, petalis dorſalibus reflexis. *Sp. pl.* 1333. *Fl. dan.* 457. *maſcula.*
Orchis radicibus ſubrotundis, petalis lateralibus reflexis, labello trifido, ſegmento medio longiori bifido. *Hall. hiſt.* 1283. *t.* 33. *Orch.* 74.
Orchis morio mas, foliis maculatis. *B. pin.* 81. *Park.* 1346. *R. ſyn.* 376. *Vaill. par.* 151. *t.* 31. *f.* 12.
Cynoſorchis morio mas. *Ger. em.* 208.
Anglis, male Orchis.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. V.
Pharmac. Satyrii *Radix.*

5. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio quadrifido crenulato: cornu obtuſo adſcendente, petalis obtuſis conniventibus. *Syſt. nat.* 589. *Sp. pl.* 1333. *Fl. dan.* 253. *Morio.*
Orchis radicibus ſubrotundis, petalis galeæ lineatis, labello trifido crenato, medio ſegmento emarginato. *Hall. hiſt.* 1281. *t.* 33. *Orch.* 72.
Orchis morio femina. *B. pin.* 82. *Park.* 1347. *R. ſyn.* 377. *Vaill. par.* 149. *t.* 31. *f.* 13. 14.
Cynoſorchis morio femina. *Ger. em.* 208.

Anglis,

Digitized by Google

Anglis, female Orchis.
Habitat *in pratis et paſcuis ſubhumidis.* ♃. V. VI.

√

uſtulata. 6. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio quadrifido punctis ſcabro: cornu obtuſo, petalis diſtinctis. *Sp. pl.* 1333. *Fl. dan.* 103.
Orchis radicibus ſubrotundis, labello quadrifido, calcare breviſſimo. *Hall. hiſt.* 1273. *t.* 28. *Orch.* 77.
Orchis pannonica IV. *Cluſ. hiſt.* 268. *R. ſyn.* 377.
Cynoſorchis militaris pratenſis humilior. *B. pin.* 81.
Cynoſorchis militaris pannonica. *Park.* 1345.
Cynoſorchis minor pannonica. *Ger. em.* 207.
Anglis, dwarf Orchis.
Habitat *in pratis et paſcuis ſiccioribus.* ♃. V. VI.

√

militaris. 7. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio quinquefido punctis ſcabro; cornu obtuſo, petalis confluentibus. *Sp. pl.* 1333.
Orchis bulbis indiviſis, nectarii labio quinquefido lineari punctis ſcabro: petalis confluentibus. *Fl. angl.* 335.
Orchis radicibus ſubrotundis, ſpica conica, labello quadrifido, brachiolis et pectore peranguſtis. *Hall. hiſt.* 1277. *t.* 28. *Orch.* 79.
Orchis galea et alis fere cinereis. *B. pin. II.* 755. *R. ſyn.* 378.
Cynorchis latifolia hiante cuculo major. *B. pin.* 80.
Cynorchis latifolia minor. *Park.* 1344.
Cynorchis major altera. *Ger. em.* 205.
purpurea. β Orchis bulbis indiviſis, nectarii labio barbato-quinquelobo lateralibus obtuſis crenulatis, medio breviſſimo acuto, petalis confluentibus. *Fl. angl.* 334.
Orchis radicibus ſubrotundis, ſpica longa, labello quadrifido, brachiolis anguſtis cruſculis latis ſerratis. *Hall. hiſt.* 1276. *t.* 31. *Orch.* 78.
Orchis magna latis foliis, galea fuſca vel nigricante. *B. hiſt. II.* 759. *R. ſyn.* 378. *t.* 19. *f.* 2.
Anglis, man Orchis β purple man Orchis.
Habitat *in pratis et paſcuis ſolo cretaceo. On* Cawſham *hills by the* Thames *ſide near* Reading, Berkſhire.
Near

Near the old chalk-pit by the paper-mill at Harefield. Blackſ. β *in ſylvis et dumetis prope* Northfleet *in* Cantio. ♃. V.

** *Bulbis palmatis.*

8. ORCHIS bulbis ſubpalmatis rectis, nectarii cornu conico: labio trilobo lateribus reflexo, bracteis flore longioribus. *Sp. pl.* 1334. *Fl. dan.* 246. *latifolia.*
Orchis radicibus palmatis, caule fiſtuloſo, bracteis maximis, labello trifido ſerrato: medio ſegmento obtuſo. *Hall. hiſt.* 1279. *t.* 32. *Orch.* 70.
Orchis palmata pratenſis latifolia, longis calcaribus. *B. pin.* 85. *R. ſyn.* 380. *Vaill. par.* 152. *t.* 31. *f.* 1—5.
Orchis palmata mas ſ. Palma Chriſti mas. *Park.* 1356.
Palma Chriſti mas. *Ger. em.* 220.
Anglis; broad-leaved Orchis.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. V. VI.

9. ORCHIS bulbis palmatis patentibus, nectarii cornu germinibus breviore: labio plano, petalis dorſalibus patulis. *Sp. pl.* 1335. *maculata.*
Orchis radicibus palmatis, caule ſolido, labello trifido ſerrato medio ſegmento acuminato. *Hall. hiſt.* 1278. *t.* 32. *Orch.* 69.
Orchis palmata pratenſis maculata. *B. pin.* 85. *R. ſyn.* 381.
Orchis palmata fœmina ſ. Palma Chriſti fœmina, foliis maculatis. *Park.* 1357.
Palma Chriſti fœmina. *Ger. em.* 220.
Anglis, ſpotted Orchis.
Habitat *in pratis, paſcuis et nemoroſis humidis.* ♃. VI.

10. ORCHIS bulbis palmatis, nectarii cornu ſetaceo germinibus longiore: labio trifido, petalis duobus patentiſſimis. *Sp. pl.* 1335. *Fl. dan.* 224. *conopſea.*
Orchis radicibus palmatis, calcare longiſſimo, labello trifido obtuſo unicolore. *Hall. hiſt.* 1287. *t.* 29. *Orch.* 84.
Orchis palmata minor calcaribus oblongis. *B. pin.* 85. *Vaill. par. t.* 30. *f.* 8—10. *R. ſyn.*
Orchis palmata minor flore rubro. *Park.* 1358.

Serapias minor nitente flore. *Ger. em.* 222.
Anglis, ſweet Orchis.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. VI.

** *Bulbis faſciculatis.*

abortiva. 11. ORCHIS bulbis faſciculatis filiformibus, nectarii labio ovato integerrimo. *Sp. pl.* 1336. *Jac. auſtr. II.* 55. *t.* 193.
Epipactis aphylla, nectario longo, labello ovato-lanceolato. *Hall. hiſt.* 1288. *t.* 36.
Orchis abortiva violacea. *B. pin.* 86.
Limodorum auſtriacum. *Cluſ. pan.* 242. *R. ſyn.* 383.
Nidus avis flore et caule violaceo purpureo colore. *Ger. em.* 228.
Nidus avis purpureus. *Park.* 1362.
Anglis, purple Orchis or Bird's-neſt.
Habitat *in pratis ſiccioribus*; *in* Southamptoniæ *comitatu prope* Alton *oppidum invenit.* D. Goodyer. R. ſyn. ♃. V. VI.

SATYRIUM. 110.

Nectarium ſcrotiforme ſ. inflato-didymum pone florem.

hircinum. 1. SATYRIUM bulbis indiviſis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido: intermedia lineari obliqua præmorſa. *Sp. pl.* 1337.
Orchis radicibus ſubrotundis, labello longiſſimo tripartito plicato. *Hall. hiſt.* 1268. *t.* 25. *Orch.* 62.
Orchis barbata odore hirci, breviore latioreque folio. *B. pin.* 82. *Hiſt. Ox. III.* 491. *ſ.* 12. *t.* 12. *f.* 9.
Orchis barbata fœtida. *B. hiſt. II.* 756. *R. ſyn.* 376.
Tragorchis maxima et T. vulgaris. *Park.* 1348.
Tragorchis maximus et T. mas. *Ger. em.* 210.
Anglis, Lizard Satyrion.
Habitat *in pratis et paſcuis cretaceis*; *circa* Dartford *et* Crayford *in* Cantio *ſed rarius.* R. ſyn. VI. VII.

viride. 2. SATYRIUM bulbis palmatis, foliis oblongis obtuſis, nectario labio lineari trifido: intermedia obſoleta. *Sp. pl.* 1337. *Fl. dan.* 77.

Orchis

Orchis radicibus oblongis, galea connivente labello triſulco, calcare breviſſimo. *Hall. hiſt.* 1269. *t.* 26. *Orch.* 67.
Orchis palmata flore viridi. *B. pin.* 86. *pr.* 30.
Orchis palmata minor flore luteo-viridi. *R. ſyn.* 381.
Serapias batrachites altera. *Ger. em.* 224.
β Satyrium bulbis palmatis, foliis oblongis, nectarii labio trifido æquali. *Fl. angl.* 337. fuſcum.
Anglis, frog Satyrion or Orchis.
Habitat *in pratis et paſcuis.* ♃. VII. VIII.

3. SATYRIUM bulbis faſciculatis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido acuto: lacinia intermedia obtuſa. *Sp. pl.* 1338. *Jacq. enum.* 294. *albidum.*
Orchis radicibus confertis teretibus, calcare breviſſimo, labello trifido. *Hall. hiſt.* 1270. *t.* 26. *Orch.* 63.
Orchis palmata thyrſo ſpecioſo longo denſe ſtipato ex viridi albente. *R. ſyn.* 382.
Pſeudo-orchis alpina, flore herbaceo. *Mich. gen.* 80. *t.* 26.
Anglis, white Satyrion.
Habitat *in pratis humidis in* Cambria *et circa* Malham *in comitatu* Eboracenſi. D. Richardſon. R. ſyn. *circa* Llanberris. D. Davies. ♃. VI.

4. SATYRIUM bulbis fibroſis, foliis ovatis radicalibus, floribus ſecundis. *Sp. pl.* 1339. *repens.*
Epipactis foliis petiolatis ovato-lanceolatis, floribus tetrapetalis hirſutis. *Hall. hiſt.* 1295. *t.* 22. *Orch.* 34.
Pſeudo-orchis. *B. pin.* 84.
Orchis minor, flore albo, radice geniculata. *Cam. hort.* *III. n.* 35.
Pyrola anguſtifolia polyanthos, radice geniculata. *Loeſ. pruſſ.* 210. *t.* 68.
Anglis, creeping Satyrion.
Habitat *in paſcuis et dumetis.* *Circa* Moy-hall *juxta* Invernesſ *et alibi in* Scotia. ♃. VI.

OPHRYS. 1001.

Nectarium ſubtus ſubcarinatum.

* *Bulbis ramoſis.*

Nidus avis. 1. OPHRYS bulbis fibroſo faſciculatis, caule vaginato aphyllo, nectarii labio bifido. *Sp. pl.* 1339. *Fl. dan.* 181.
Epipactis aphylla, flore inermi, labello bicorni. *Hall. hiſt.* 1290. *t.* 37. *Orch.* 47.
Nidus avis. *Lob. ic.* 195. *Lugd.* 673. *R. ſyn.* 382.
Orchis abortiva fuſca. *B. pin.* 86.
Orchis abortiva rufa. ſ. Nidus avis. *Park.* 1362.
Satyrion abortivum ſ. Nidus avis. *Ger. em.* 228.
Anglis, bird's-neſt Ophrys.
Habitat *in ſylvis et umbroſis. In ſylvis circa* Charlton, *in* Cantio. ♃. V. VI.

Corallorhiza. 2. OPHRYS bulbis ramoſis flexuoſis, caule vaginato, nectarii labio trifido. *Sp. pl.* 1339. *Fl. dan.* 451.
Corallorhiza. *Hall. hiſt.* 1301. *t.* 44. *Orch.* 12.
Orobanche radice ſ. coralloide. *B. pin.* 88.
Orobanche ſpuria ſ. Corallorhiza. *Rup. gen.* 284. *t.* 2.
Dentaria minor. *Ger. em.* 1585. *Park.* 1387.
Anglis, corall Ophrys.
Habitat *in ſylvis pinetis in boreali parte* Scotiæ. ♃. VIII. IX.

ovata. 3. OPHRYS bulbo fibroſo, caule bifolio, foliis ovatis, nectarii labio bifido. *Sp. pl.* 1340. *Fl. dan.* 137.
Epipactis foliis binis ovatis, labello bifido. *Hall. hiſt.* 1291. *t.* 37. *Orch.* 45.
Ophrys bifolia. *Ger. em.* 402. *B. pin.* 87.
Bifolium ſylveſtre vulgare. *Park.* 504. *R. ſyn.* 385.
Anglis, common Ophrys or Twayblade.
Habitat *in ſylvis et nemoroſis humidis.* ♃. V. VI.

cordata. 4. OPHRYS bulbo fibroſo, caule bifolio, foliis cordatis, nectarii labio bifido.
Ophrys bulbo fibroſo, caule bifolio, foliis cordatis. *Sp. pl.* 1340. *Fl. ſuec.* 809.
Epipactis foliis binis cordatis, labello bifido, poſtice bidentato. *Hall. hiſt.* 1292. *t.* 22. *f.* 4. *Orch.* 43.
Ophrys minima. *B. pin.* 87. *pr.* 31.

Bifolium

Digitized by Google

Bifolium minimum. *B. hiſt. III.* 534. *R. ſyn.* 385.
Anglis, mountain Ophrys or Twayblade.
Habitat *in ericetis montoſis humidis, præſertim ſolo turfoſo in comitatibus* Eboracenſi, Lancaſtrienſi *et* Weſtmorlandico *paſſim.* ♃. VI. VII.

5. OPHRYS bulbo fibroſo, caule angulato, foliis vaginatis apice ſcabris, nectarii labio integro. *paludoſa.*
Ophrys bulbo ſubrotundo, ſcapo ſubnudo pentagono, foliis apice ſcabris, nectarii labio integro. *Sp. pl.* 1341.
Orchis minima bulboſa. *R. ſyn.* 375.
Orchis bifolia minor paluſtris. *Pluk. ph. t.* 247. *f.* 2.
Bifolium paluſtre. *Park.* 505. *R. ſyn.* 385.
Anglis, marſh Ophrys or Twayblade.
Habitat *in paludibus. Found by* Mr. Dent *and* Mr. Dale, *on the boggy grounds near* Gamlingay *in* Cambridgeſhire; *by* Parkinſon *on the low wet grounds between* Hatfield *and* St. Albans; *in* Rumney *marſh*; *by* Mr. Dubois *at* Hurſthill, Tunbridge-wells. R. ſyn. *prope* Norwich. D. Pitchford. ♃. VI. VII.

** *Bulbis rotundis.*

6. OPHRYS bulbis aggregatis oblongis, caule ſubfolioſo, floribus ſecundis, nectarii labio indiviſo crenato. *Sp. pl.* 1340. *Fl. dan.* 387. *ſpiralis.*
Epipactis bulbis cylindricis, ſpica ſpirali, labello crenulato. *Hall. hiſt.* 1294. *t.* 38. *Orch.* 36.
Orchis ſpiralis alba odorata. *B. hiſt. II.* 769. *R. ſyn.* 378.
Triorchis. *Ger. em.* 218. alba odorata minor. *B. pin.* 87. *Park.* 1354.
Anglis, Triple Ophrys or Ladies Traces.
Habitat *in pratis et paſcuis ſiccis.* ♃. VII. VIII.

7. OPHRYS bulbo ovato, ſcapo angulato nudo, foliis lanceolatis, petalis linearibus, nectarii labio ſubrotundo integro. *liliifolia.*
Ophrys bulbo ſubrotundo, ſcapo nudo, foliis lanceolatis, nectarii labio integro, petalis dorſalibus linearibus. *Sp. pl.* 1341.

Epipactis foliis binis ovatis, bulbis piriformibus foliosa vagina cinctis. *Hall. Orch.* 40.
Pſeudo-orchis bifolia paluſtris. *R. ſyn.* 382. *hiſt.* 1226.
Chamæorchis lilifolia. *B. pin.* 84.
Chamæorchis lilifolius minor ſabuletorum Zeelandiæ, &c. *Lob. adv. parſ. alt.* 506.
Helleborine bifolia, radice ovali, cucullo ſparſo. *Hall. act. gott.* 1751. 215. *t.* xiv.

Lœſelii. β Ophrys bulbo ſubrotundo ſcapo nudo trigono, nectarii labio ovato. *Sp. pl.* 1341.
Ophris diphyllos bulboſa. *Lœſ. Fl. pruſſ.* 180. *t.* 58.
Anglis, dwarf Ophrys.
Habitat *in paluſtribus*. *On* Hinton *and* Teverſham *moors near* Cambridge. R. ſyn. *prope* Norwich. D. Pitchford. ♃. VI. VII.
Deſc. Radix *bulboſus*, *tunicatus*, *bulbo ovato infra radicato*. Scapus *ſemipedalis*, *erectus*, *tri et quinquangulatus*, *nudus*, *glaber*. Folia *radicalia duo lanceolata*, *integerrima*, *nuda*, *fere longitudine ſcapi*. Flores *racemoſi a quatuor ad ſex vel ſeptem*, *luteo-viridi*. Petala *quinque*, *tria exteriora linearia*, *reflexa*, *viridia*; *duo interiora lateralia*, *filiformia ſubpurpuraſcentia*. Nectarii *labium magnum*, *ſubrotundum integerrimum*, *ſubpurpuraſcens*; Capſula *erecta*, *oblonga*, *angulata*. Semina *numeroſa*, *parva*.

✓

Monorchis. 8. OPHRYS bulbo globoſo, ſcapo nudo, nectarii labio trifido. *Sp. pl.* 1342. *Fl. dan.* 102.
Orchis bulbo unico ſubrotundo, labello cruciformi. *Hall. hiſt.* 1262. *t.* 22. *Orch.* 53.
Orchis odorata moſchata, ſ. monorchis. *B. pin.* 84. *R. ſyn.* 378.
Orchis puſilla odorata. *Park.* 1354.
Anglis, muſk Ophrys.
Habitat *in paſcuis ſterilibus ſolo calcareo*. ♃. VII.

✓

anthropophora. 9. OPHRYS bulbis ſubrotundis, ſcapo folioſo, nectarii labio lineari tripartito: medio elongato bifido. *Sp. pl.* 1343. *Fl. dan.* 103.
Orchis radicibus ſubrotundis, ſpica longa, flore inermi, labello perangusto quadrifido. *Hall. hiſt.* 1264. *Orch.* 56.

Orchis

Orchis anthropophora oreades. *Col. ec. I.* 320. *R. ſyn.* 379. fœmina. *Park.* 1348.
Orchis flore nudi hominis effigiem repræſentans, fœmina. *B. pin.* 82. *Vaill. par.* 147. *t.* 31. *f.* 19. 20.
Anglis, man Ophrys.
Habitat *in pratis et paſcuis cretaceis; prope* Northfleet Greenhithe, *et alibi in* Cantio *frequens.* ♃. VI.

10. OPHRYS bulbis ſubrotundis, ſcapo folioſo, nectarii labio quadrifido. *muſcifera.*
Orchis radicibus ſubrotundis, labello ſericeo biſulco, brachiolis brevibus ſubulatis. *Hall. hiſt.* 1265. *t.* 25. *Orch.* 57.
Orchis myodes galea et alis herbidis. *B. hiſt. II.* 767. *R. ſyn.* 379.
Orchis muſcæ corpus referens minor, galea et alis herbidis. *B. pin.* 83. *Vaill. par.* 147. *t.* 31. *f.* 17. 18.
Orchis myodes. *Ger. em.* 213. minor. *Park.* 1352.
Orchys myodes major. *Park.* 1351. *R. ſyn.* 379.
Anglis, fly Ophrys.
Habitat *in pratis et paſcuis ſolo calcareo. Prope* Croydon *et* Wrootham *copioſe, et* Greenhithe *in* Cantio. ♃. VI.
Obſ. Corolla *petala quinque; tria exteriora ovata, integra, glabra, herbacea, patentia; duo interiora linearia, atro-purpurea.* Nectarii *labium oblongum, quadrifidum, ſupra atro-purpureum ſubtus herbaceum, faſcia cærulea infra lobos ſuperiores.*

11. OPHRYS bulbis ſubrotundis, ſcapo folioſo, nectarii labio quinquelobo, lobis ſubtus inflexis. *apifera.*
Orchis radicibus ſubrotundis, labello holoſericeo emarginato appendiculato. *Hall. hiſt.* 1266. *t.* 24. *Orch.* 58.
Orchis fucum referens major, foliolis ſuperioribus candidis et purpuraſcentibus. *B. pin.* 83. *Vaill. par. t.* 30. *f.* 9.
Orchis fuciflora galea et alis purpuraſcentibus. *B. hiſt. II.* 766. *R. ſyn.* 379.
Orchis ſ. Teſticulus vulpinus, 2 ſphegodes. *Ger. em.* 212.

Orchis ſphegodes ſeu fucum referens. *Park.* 1350.
Anglis, bee Ophrys.
Habitat *in pratis et paſcuis cretaceis.* ♃. VII. VIII.
Obſ. Corolla *petala quinque*; *tria exteriora patentia oblonga purpuraſcentia, trinervia, nervis viridibus*; *duo interiora lateralia, linearia, villoſa, viridia*; Nectarii *labium magnum, ſubrotundum quinquelobum, coloratum, ſericeum, atro-purpureum, lobis ſubtus inflexis, macula ad baſin bilobata luteo variegata, glabra, nitida, utrinque maculæ dente obtuſo exerto.*

aranifera. 12. OPHRYS bulbo ſubrotundo, ſcapo folioſo, nectarii labio ſubrotundo integro emarginato convexo.
Orchis ſive Teſticulus ſphægodes hirſuto flore. *B. hiſt. II.* 767. *R. ſyn.* 380.
Orchis fucum referens colore rubiginoſo. *B. pin.* 83. *Vaill. par. t.* 31. *f.* 15. 16.
Orchis araneam referens. *B. pin.* 84. *Vaill. par.* 146. *t.* 30. *f.* 10.
Orchis ſphegodes altera. *Park.* 1351.
Teſticulus vulpinus major ſphegodes. *Ger. em.* 212.
Anglis, ſpider Ophrys.
Habitat *in pratis et paſcuis cretaceis.* ♃. IV. V.
Obſ. Corolla *petala quinque*; *tria exteriora oblonga, patentia, viridia*; *duo interiora, lateralia, linearia, herbacea, breviora.* Nectarii *labium magnum, ſubrotundum, integrum, emarginatum, convexum, coloratum, ſericeum, ad baſin macula bilobata, nitida, glabra, et utrinque maculæ dente obtuſo exerto, ſubtus concavo, ſupra atro purpureo, margine viride, infra herbacea.*

CYPRIPEDIUM. 1015.

Nectarium ventricoſum, inflatum, cavum.

Calceolus. 1. CYPRIPEDIUM radicibus fibroſis, foliis ovato-lanceolatis caulinis. *Sp. pl.* 1346. *Mill. ic. t.* 242. *Hall. hiſt.* 1300. *Orch.* 14.
Calceolus mariæ. *Ger. em.* 443. *R. ſyn.* 385.
Helleborine flore rotundo ſ. Calceolus. *B. pin.* 187.
Elleborine major ſeu Calceolus mariæ. *Park.* 217.

Anglis,

Anglis, Ladies-ſlipper.
Habitat *in ſylvis et dumetis, ſed rarius, in ſylvis circa* Clapham *et* Ingleton *in comitatu* Eboracenſi, *ſed ſparſim.* ♃. VII.

SERAPIAS. 1012.

Nectarium ovatum, gibbum, labio ovato.

1. SERAPIAS bulbis fibroſis, nectarii labio obtuſo petalis æquali, fructibus pendulis. *Fl. angl.* 341. *latifolia.*
Serapias bulbis fibroſis, foliis ovatis amplexicaulibus, floribus pendulis. *Syſt. nat.* 593.
Epipactis foliis amplexicaulibus ovato-lanceolatis, labello lanceolato. *Hall. hiſt.* 1297. *t.* 40. *Orch.* 28.
Helleborine. *Dod. pempt.* 387. *Ger. em.* 442. latifolia montana. *B. pin.* 186. *R. ſyn.* 383.
Elleborine flore viridente. *Park.* 218.
β Helleborine altera atro-rubente flore. *B. pin.* 186. *R. ſyn.* 383.
γ Serapias bulbis fibroſis, foliis enſiformibus ſeſſilibus, floribus pendulis. *Syſt. nat.* 593. *Fl. dan.* 267. paluſtris.
Epipactis foliis enſiformibus caulinis, floribus pendulis, labello obtuſo per oras plicato. *Hall. hiſt.* 1296. *Orch.* 31.
Helleborine paluſtris noſtras. *R. ſyn.* 384.
Helleborine anguſtifolia paluſtris. *B. pin.* 87.
Anglis, common γ marſh Helleborine.
Habitat *in ſylvis, nemoroſis et ſepibus γ in paluſtribus.* ♃. VII. VIII.
Obſ. γ *in horto aut ſolo arido illata, ſecundo anno in* α *evadit.*

3. SERAPIAS bulbis fibroſis, nectarii labio obtuſo petalis breviore, fructibus erectis. *Fl. angl.* 341. *longifolia.*
Serapias bulbis fibroſis, foliis enſiformibus, floribus erectis, nectarii labio obtuſo petalis breviore. *Syſt. nat.* 594. grandiflora.
Epipactis caule paucifloro, lineis in obtuſo labello levibus. *Hall. hiſt.* 1298. *t.* 41. *Orch.* 25.
Helleborine flore albo. *Ger. em.* 442. *R. ſyn.* 383. vel Damaſonium montanum latifolium. *B. pin.* 187.
Elleborine minor flore albo. *Park.* 218.

β Helle-

β Helleborine latifolia, flore albo clauſo. *R. ſyn.* 384.
γ Helleborine foliis prælongis anguſtis acutis. *R. ſyn.* 385.
δ Helleborine montana anguſtifolia purpuraſcens. *B. pin.* 187.
Anglis, white Helleborine.
Habitat *in ſylvis et dumetis*; *in the woods near* Stokenchurch, Oxfordſhire. R. ſyn. *in ſylvis circa* Marlow *et in ſylvis in comitatibus* Bedfordienſi, Buckinghamenſi, &c. *frequens*; *γ δ in dumetis ad latus montium circa* Clapham *et* Ingleton, &c. *in comitatu* Eboracenſi. ♃. VIII.

HEXANDRIA.

ARISTOLOCHIA. 1022.

Hexagynia Cal. o. *Cor.* monopetala, lingulata, integra. *Caps.* ſexlocularis infera.

clematitis. 1. ARISTOLOCHIA foliis cordatis, caule erecto, floribus axillaribus confertis. *Sp. pl.* 1364. *Hall. hiſt.* 1029.
Ariſtolochia clematitis. *Ger. em.* 847. *Park.* 292. recta. *B. pin.* 307.
Anglis, climbing Birth-wort.
Habitat *in ſylvis et ſepibus*; *in a wood two miles from* Thorndon, Eſſex; *and alſo in* Cambridgeſhire. Blackſ. ſpec. *prope* Maidſton *et alibi in* Cantio. ♃. VII.
Pharmac. Ariſtolochiæ clematitis *Radix.*

POLY-

Digitized by Google

POLYANDRIA.

ARUM. 1028.

Spatha monophylla, cucullata; *Spadix* ſupra nudus, inferne femineus, medio ſtamineus.

1. ARUM acaule foliis haſtatis integerrimis, ſpadice clavato. *Sp. pl.* 1370. *Fl. dan.* 505. *maculatum.*
Arum foliis ſagittatis, ſpatha recta, clava cylindrica. *Hall. hiſt.* 1302.
Arum. *B. hiſt. II.* 783. *R. ſyn.* 266. vulgare. *Ger. em.* 834. maculatum. *B. pin.* 195. et non maculatum. *Park.* 373.
Anglis, Wake-Robin, Cuckow-pint.
Habitat *in umbroſis et ad ſepes.* ♃. V.
Pharmac. Ari *Radix.*

ZOSTERA. 1032.

Spadix linearis, altero latere fructifero. *Cal.* o. *Cor.* o. *Stam.* alterna. *Sem.* ſolitaria, alterna.

1. ZOSTERA pericarpiis oblongis ſubpedicellatis. *marina.*
Zoſtera. *It. W-goth.* 166. *t.* 4. *f.* 1. *Sp. pl.* 1374. pericarpiis ſeſſilibus. *Syſt. nat.* 605. *Fl. dan.* 15.
Alga. *Ger. em.* 1569. *R. ſyn.* 52. anguſtifolia vitriariorum. *B. pin.* 364. *hiſt. III.* 794.
Fucus marinus ſ. alga marina graminea. *Park.* 1242.
β Zoſtera pericarpiis pedicellatis oliviformibus. *Syſt. nat.* 605. *Mantiſ.* 123.
Fucus ſ. alga marina graminea anguſtifolia ſeminifera ramoſior. *R. ſyn.* 52.
γ Fucus marinus ſeu alga marina graminea minor. *R. ſyn.* 53.
δ Potamogiton marinum in utriculis epiphylloſpermon minus. *R. ſyn.* 53.

ε Alga

• Alga anguſtifolia vitrariorum. *R. ſyn.* 53.
Anglis, Graſs-wrack.
Habitat *in littoribus maritimis.* ♃. VI—VIII.
Obſ. *variat ſeminibus pedicellatus et ſeſſilibus in eodem ſpadice ſed pleriſque pedicellatus.*

Claſſis

Digitized by Google

Claſſis XXI.

M O N O E C I A

M O N A N D R I A.

ZANNICHELLIA. 1034.

Maſculi. *Cal.* o. *Cor.* o. *Stam.* Filamentum unicum longum, erectum. *Anthera* ovata, erecta.

Feminei. *Cal.* monophyllus. *Cor.* o. *Germina* circiter quatuor. *Semina* totidem.

1. ZANNICHELLIA. *Sp. pl.* 1375. *Hall. hiſt.* 1640. *paluſtris.*
Zannichellia paluſtris major, foliis gramineis acutis, &c. *Mich. gen.* 71. *t.* 34. *f.* 1. 2.
Aponogiton aquaticum graminifolium, ſtaminibus ſingularibus. *Pont. anth.* 117. *R. ſyn.* 135.
Potamogitoni ſimilis graminifolia ramoſa et ad genicula polyceratos. *Pluk. ph. t.* 132. *f.* 7.
Patamogeton capillaceum, capitulis ad alas trifidis. *B. pin.* 193. *pr.* 101.
Anglis, common Zannichellia.
Habitat *in foſſis et ſtagnis frequens.* ☉. VII.
Obſ. *variat ſeminis dorſo integro et dentato.*

CHARA. *Mantiſſ. I.* 23. *ſyſt. nat.* 615.

Maſc. *Cal.* o. *Cor.* o. *Anthera* germini ſubjecta.

Fem. *Cal.* tetraphyllus. *Cor.* o. Stigma quinquefidum. *Sem.* unicum.

1. CHARA caulibus lævibus, frondibus interne dentatis. *vulgaris.* *Sp. pl.* 1624. *Fl. dan.* 150.
Chara caule levi fragile. *Hall. hiſt.* 1681.
Chara vulgaris fœtida. *Act. pariſ.* 1719. *p.* 17. *t.* 3. *f.* 1. *R. ſyn.* 132.

Equiſetum

Equiſetum fœtidum ſub aqua repens. *Ger. em.* 1115. *B. pin.* 16. *pr.* 25. *hiſt. III.* 731. *Park.* 1201.

β Chara minor caulibus et foliis tenuiſſimis. *Act. pariſ.* 1719. *p.* 18.

Anglis, common Chara.

Habitat *in foſſis et ſtagnis.* ☉. VII. VIII.

tomentoſa. 2. CHARA aculeis caulinis ovatis. *Sp. pl.* 1624.

Chara major ſubcinerea fragilis. *Act. pariſ.* 1719. *p.* 18. *R. ſyn.* 132.

Chara caule tomentoſo, fragili. *Hall. hiſt.* 1683.

Equiſetum fragile majus ſubcinereum aquis immerſum. *Hiſt. Ox. III.* 621. *t.* 4. *f.* 9.

Equiſetum ſ. Hippuris coralloides. *Ger. em.* 1115.

Equiſetum ſ. Hippuris lacuſtris, foliis manſu arenoſis. *Pluk. ph. t.* 21. *f.* 4.

Anglis, brittle Chara.

Habitat *in foſſis et ſtagnis*; *in foſſis turfoſis in comitatibus* Lancaſtrienſi *et* Weſtmorlandico *frequens.* ☉. VI—X.

hiſpida. 3. CHARA aculeis caulinis capillaribus confertis. *Sp. pl.* 1624. *Fl. dan.* 154.

Chara caule fragili, ſpinoſo. *Hall. hiſt.* 1682.

Chara major caulibus ſpinoſis. *Act. pariſ.* 1719. *p.* 18. *t.* 3. *f.* 3. *R. ſyn.* 132.

Equiſetum ſ. Hippuris muſcoſus ſub aqua repens. *Pluk. ph. t.* 193. *f.* 6.

Anglis, prickly Chara.

Habitat *in foſſis et ſtagnis*; *in comitatibus* Eboracenſi, Lancaſtrienſi *et* Weſtmorlandico. VI—X.

flexilis. 4. CHARA caule trichotomo diaphano inermi.

Chara caulium articulis inermibus diaphanis ſuperne latioribus. *Sp. pl.* 1624.

Chara tranſlucens major flexilis. *Act. pariſ.* 1719. *p.* 18. *f.* 8.

Chara tranſlucens minor flexilis. *Act. pariſ.* 1719. *p.* 18. *f.* 9. *R. ſyn.* 133.

Anglis, ſmooth Chara.

Habitat *in foſſis et ſtagnis. In the ponds about* Ipſwich, Suffolk.

Suffolk. *In foſſis maritimis paſſim*; *prope* Hornſey. ⊙. VI—X.

D I A N D R I A.

L E M N A. 1038.

Mas. *Cal.* monophyllus. *Cor.* o.

Fem. *Cal.* monophyllus. *Cor.* o. *Stylus* unicus. *Capſ.* unilocularis.

1. LEMNA foliis ſeſſilibus, radicibus ſolitariis. *minor.*
Lemna foliis ſeſſilibus utrinque planiuſculis, radicibus ſolitariis. *Sp. pl.* 1376.
Hydrophace monorrhiza, foliis planis ovatis. *Hall. hiſt.* 1900.
Lens paluſtris. *Cam. ep.* 852. *Ger. em.* 829. *R. ſyn.* 129. *t.* 4. *f.* 1. vulgaris. *B. pin.* 362.
Lens paluſtris aquatica vulgaris. *Park.* 1262.
β Lemna foliis ſeſſilibus ſubtus hemiſphæricis, radicibus ſolitariis. *Sp. pl.* 1377. gibba.
Hydrophace monorrhiza, foliis pulvinatis, inferne convexiſſimis. *Hall. hiſt.* 1898.
Lenticula paluſtris major, inferne magis convexa, fructu polyſpermo. *Mich. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 2.
Anglis, leaſt Duck's-meat.
Habitat *in ſtagnis.* ⊙. VI—IX.

2. LEMNA foliis ſeſſilibus, radicibus confertis. *Sp. pl.* 1377. *polyrrhiza.*
Hydrophace polyrrhiza foliis ovatis planis. *Hall. hiſt.* 1899.
Lenticularia major polyrrhiza inferne atro purpurea. *Mich. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 1.
Lenticula paluſtris major. *R. ſyn.* 129. *t.* 4. *f.* 2.
Anglis, greater Duck's-meat.
Habitat *in foſſis.* ⊙. V—IX.

3. LEMNA foliis petiolatis lanceolatis. *Sp. pl.* 1376. *triuſcula.*
Hydrophace caule filiformi, foliis elliptico-lanceolatis viviparis. *Hall. hiſt.* 1901.

Lenticula

Lenticula aquatica. *B. pin.* 362. *R. ſyn.* 129.
Hederula aquatica. *Ger. em.* 830.
Ranunculus hederaceus aquaticus. *Park.* 1260.
Anglis, Ivy-leaved Duck's-meat.
Habitat *in foſſis et ſtagnis.* ⊙. VI—IX.

TRIANDRIA.

TYPHA. 1040.

Maſ. *Amentum* cylindricum. *Cal.* obſoletus, triphyllus. *Cor.* o.

Fem. *Amentum* cylindricum, infra maſculos. *Cal.* capillo villoſo. *Cor.* o. *Sem.* unicum, inſidens pappo capillari.

latifolia. 1. TYPHA foliis ſubenſiformibus, ſpica maſcula femineaque approximatis. *Sp. pl.* 1377.
Typha clava unica. *Hall. hiſt.* 1305.
Typha. *Cam. emp.* 607. *Ger. em.* 46. paluſtris major. *B. pin.* 20. *hiſt. II.* 539. *R. ſyn.* 436.
Typha paluſtris maxima. *Park.* 1204.
Anglis, greater Cat's-tail or Reed-mace.
Habitat *ad ripas fluviorum, piſcinarum et paludium frequens.* ♃. VII.

anguſtifolia. 2. TYPHA foliis ſemicylindricis, ſpica maſcula femineaque remotis. *Sp. pl.* 1377.
Typha clava maſcula a feminina remota. *Hall. hiſt.* 1306.
Typha paluſtris media. *B. hiſt. II.* 540. *R. ſyn.* 436.
Typha paluſtris clava gracili. *B. pin.* 20.
Typha minor. *Park.* 1204.
β Typha minor. *Lob. ic.* 81. *B. hiſt. II.* 540.
Typha paluſtris minor. *B. pin.* 20. *R. ſyn.* 436.
Anglis, leſſer Cat's-tail or Reed-mace.
Habitat *in foſſis et ſtagnis.* ♃. VII.

SPARGANIUM. 1041.

Maſ. *Amentum* ſubrotundum. *Cal.* triphyllus. *Cor.* o.

Fem. *Amentum* ſubrotundum. *Cal.* triphyllus. *Cor.* o. *Stigma* bifidum. *Drupa* exſucca, monoſperma.

1. SPAR-

Digitized by Google

1. SPARGANIUM foliis enſiformibus triquetris, caule ramoſo. *ramoſum.* ✓
Sparganium foliis erectis triquetris. *Sp. pl.* 1378. erectum.
Sparganium caule foliiſque erectis. *Hall. hiſt.* 1303.
Sparganium. *Cam. ep.* 732. ramoſum. *Ger. em.* 45. *Park.* 1205. *B. pin.* 15. *R. ſyn.* 437.
Anglis, greater Bur-reed.
Habitat *in foſſis, paludibus et ad ripas fluviorum.* ♃. VII.

2. SPARGANIUM foliis enſiformibus planis, caule ſimplici. *ſimplex.* ✓
Sparganium non ramoſum. *B. pin.* 15. *Park.* 1205. *R. ſyn.* 437. ſive latifolium. *Ger. em.* 45.
β Sparganium foliis decumbentibus planis. *Sp. pl.* 1378. natans. *Fl. dan.* 260.
Sparganium foliis planis mollibus decumbentibus. *Hall. hiſt.* 1304.
Sparganium minimum. *R. ſyn.* 437. *hiſt.* 1910.
Anglis, leſſer Bur-reed.
Habitat *in paluſtribus et ad ripas ſtagnorum et lacuum* β *in ſtagnis, lacubus et fluviis leniter fluentibus*; *circa* Norwich. D. Roſe. *Circa* Llanberris, *et in comitatibus* Eboracenſi, Weſtmorlandico *paſſim.* ♃, VII.

CAREX. 1046.

Maſ. *Amentum* imbricatum. *Cal.* monophyllus. *Cor.* 0.

Fem. *Amentum* imbricatum. *Cal.* monophyllus, *Cor.* o. *Nectarium* inflatum, tridentatum. *Stigmata* tria. *Sem.* triquetrum, intra nectarium.

* *Spica unica ſimplici.*

1. CAREX ſpica ſimplici dioica. *Sp. pl.* 1379. *Fl. dan.* 369. *dioica.* ✓
Gramen cyperoides minimum, ſpica ſimplici caſſa. *Hiſt. Ox. III.* 244. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 22.
Gramen cyperoides minus, ranunculi capitulo longiore. *R. ſyn.* 425.
Cyperoides parvum, caulibus et foliis tenuiſſimis, tri-

 angularibus,

angularibus, ſpica longiori, capſulis oblongis, in anguſtum collum vix bifidum attenuatis. *Mich. gen.* 56. *t.* 32. *f.* 1.

Anglis, ſmall Carex.

Habitat *in paludibus turfoſis*. ♃. VI. VII.

capitata. 2. CAREX ſpica ſimplici androgyna: ſuperne maſcula, capſulis imbricato-patulis. *Sp. pl.* 1379. *Fl. dan.* 372?

Carex ſpica unica ſubrotunda, feminibus inflatis. *Hall. hiſt.* 1351.

Cyperoides parvum, caulibus et foliis tenuiſſimis triangularibus, ſpica ſubrotunda, capſulis oblongis in anguſtum collum vix bifidum attenuatis. *Mich. gen.* 56. *t.* 32. *f.* 2.

Gramen cyperoides minimum, ranunculi capitulo rotundo. *Hiſt. Ox. III.* 245. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 36. *R. ſyn.* 425.

Anglis, round-headed Carex.

Habitat *in paludibus turfoſis*; *in paluſtribus prope* Hinton *et* Feverſham *in agro* Cantabrigienſi; *in* Sherley *common*, *prope* Croydon. ♃. VI.

patula. 3. CAREX ſpica ſimplici androgyna oblonga: ſuperne maſcula, capſulis oblongis acuminatis patulis.

Anglis, patulous Carex.

Habitat *in ericetis montoſis*; *prope* Glaſcow *in* Scotia. ♃. VI.

Deſc. Radix *perennis ramoſa.* Culmus *quadripollicaris, erectus, triangularis, foliatus, ſtriatus.* Folia *radicalia pauca, enſiformia, acuta, nuda*; *caulina duo culmo breviora.* Spica *terminalis erecta, oblonga, androgina, ſuperne maſcula, bi ſ. triflora fuſca*; *feminea tri ſ. quinqueflora vireſcentia*; Capſula *oblonga, patula.*

pulicaris. 4. CAREX ſpica ſimplici androgyna: ſuperne maſcula, capſulis divaricatis retroflexis. *Sp. pl.* 1380. *Fl. dan.* 166.

Carex ſpica unica terete, feminibus roſtratis, *Hall. hiſt.* 350.

Carex

Carex minima, caulibus et foliis capillaceis, capitulo ſingulari tenuiori, capſulis oblongis utrinque acuminatis et deorſum reflexis. *Mich. gen.* 66. *t.* 33.
Gramen cyperoides minimum, feminibus deorſum reflexis puliciformibus. *R. ſyn.* 424. *Hiſt. Ox. III. ſ.* 1. 244. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 21. *Pluk. ph. t.* 24. *f.* 10.
Anglis, flea Carex.
Habitat *in paludibus turfoſis et limoſis.* ♃. VI. VII.

** *Spicis androgynis.*

5. CAREX racemo-compoſito, ſpiculis androgynis. *Sp. pl.* 138. *paniculata.*
Carex ſpica paniculata. *Hall. hiſt.* 1368.
Carex radice repente, caule exquiſite triangulari, ſpica multiplici ferruginea et fuſca. *Mich. gen.* 68. *t.* 33. *f.* 7.
Cyperus alpinus longus inodorus panicula ferruginea minus ſparſa. *Sch. agr.* 499. *pr. t.* 8.
Gramen cyperoides paluſtre elatius, ſpica longiore laxa. *R. ſyn.* 422. *Hiſt. Ox. III.* 244. *t.* 12. *f.* 23.
Anglis, panicled Carex.
Habitat *in paluſtribus putridis et aquoſis.* ♃. VI.

6. CAREX ſpica compoſita ſubdiſticha, ſpiculis ovatis ſubimbricatis androgynis, foliolo longiori inſtructis, culmo triquetro. *Fl. angl.* 347. *Schreb. ſpic.* 63. *diſticha.*
Carex ſpicis in ſummo caule congeſtis, imis foliolis inſidentibus. *Hall. hiſt.* 1362.
Carex paluſtris elatior, radice repente, caule trilatero, ſpica ſpadicea, capitulis craſſioribus, capſulis marginatis. *Mich. gen.* 67. *t.* 33. *f.* 3.
Gramini cyperoidi ex monte Ballon ſimile, ſpica totali e pluribus ſpicis compoſita. *R. ſyn.* 423. *Pluk. ph. t.* 34. *f.* 7.
Gramen cyperoides elegans multifera ſpica. *Park.* 1172.
β Gramen cyperoides elegans ſpica compoſita molli. *Pluk. ph. t.* 34. *f.* 4.
Anglis, ſoft Carex.
Habitat *in paluſtribus.* ♃. V. VI.
Obſ. *Spica e ſpiculis a duodecim ad viginti compoſita, inferioribus remotioribus. ſuperioribus imbricatis, ovatis.*

Digitized by Google

arenaria. 7. CAREX ſpica compoſita, ſpiculis ſubrotundis androgynis: inferioribus remotioribus foliolo longiori inſtructis, culmo triquetro. *Sp pl.* 1381.

Carex ſpicis ſtipula brevioribus, imis diſtinctis, ſuperioribus congeſtis. *Hall. hiſt.* 1363?

Carex maritima humilis, radice repente, caule trilatero, ſpica ſpadicea nonnihil folioſa, capitulis craſſioribus capſulis marginatis. *Mich. gen.* 67. *t.* 33. *f.* 4.

Gramen cyperoides ex monte Ballon ſimile humilius, in maritimis et arenoſis naſcens. *R. ſyn.* 423. *Pluk. ph. t.* 34. *f.* 7.

Anglis, ſea Carex.

Habitat *in arenoſis maritimis.* ♃. VI.

leporina. 8. CAREX ſpica compoſita, ſpiculis ovatis ſeſſilibus approximatis androgynis nudis. *Sp. pl.* 1381. *Fl. dan.* 371?

Carex ſpicis nudis ſubrotundis diſtinctis, in ſummo caule congeſtis. *Hall. hiſt.* 1361.

Carex anguſtifolia, caule triquetro, ſpicis pluribus elegantibus parum inter ſe diſtantibus. *Seg. ver. I.* 124. *t.* 1. *f.* 2.

Gramen cyperoides ſpica e pluribus ſpicis brevibus mollibus compoſita. *R. ſyn.* 422. *Sch. agr.* 456. *t.* 10. *f.* 15.

Gramen cyperoides paluſtre majus, ſpica diviſa. *B. pin.* 6. *Hiſt. Ox. III.* 244. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 29.

Anglis, naked Carex.

Habitat *in paluſtribus et aquoſis.* ♃. VI.

Obſ. *Spica e ſpiculis a tribus ad ſex ſ. ſeptem compoſita; foliolo ſ. bractea, ad ſpiculam inferiorem ſpica æquante, caduco.*

vulpina. 9. CAREX ſpica ſupradecompoſita inferne laxiore, ſpiculis ovatis androgynis glomeratis, ſuperne maſculis. *Sp. pl.* 1382. *Fl. dan.* 304.

Carex ſpicis ſubrotundis echinatis, ſupremis confluentibus, capſulis roſtratis bifidis. *Hall. hiſt.* 1364.

Carex paluſtris major, radice fibroſa, caule exquiſite, triangulari,

Digitized by Google

triangulari, ſpica brevi, habitiori compacta. *Mich. gen.* 69.
Gramen cyperoides paluſtre majus. *Park.* 1266. ſpica compacta. *B. pin.* 6. *R. ſyn.* 423. *Hiſt. Ox. III.* 244. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 24.
Gramen paluſtre cyperoides. *Ger. em.* 18.
Anglis, great Carex.
Habitat *in paluſtribus et ad ripas fluviorum.* ♃. V. VII.

10. CAREX ſpiculis ſubrotundis androgynis contiguis, capſulis ovatis acutis. *Fl. angl.* 349. *ſpicata.*
Carex paluſtris media, radice fibroſa, caule exquiſite triangulari, ſpica brevi compactiori. *Mich. gen.* 69. *t.* 33. *f.* 14.
Gramen cyperoides parvum. *Ger. em.* 21.
Gramen cyperoides ſpicis minoribus minuſque compactis. *B. pin.* 6. *pr.* 13. *hiſt. II.* 497.
Gramen cyperoides ſpicatum minus. *R. ſyn.* 424.
Anglis, ſpiked Carex.
Habitat *in aquoſis et ad margines foſſarum.* ♃. VI.
Obſ. *variat ſpica nuda et bracteata.*

11. CAREX ſpica compoſita, ſpiculis rotundis remotiuſculis androgynis, foliolo longiori inſtructis, capſulis acutis, culmo teretiuſculo. *Fl. angl.* 348. *Fl. dan.* 371. *divulſa.*
Gramen cyperoides paluſtre ſpica divulſa. *B. pin.* 6.
Gramen cyperoides ex monte Ballon ſpica divulſa. *B. hiſt. II.* 498. *R. ſyn.* 423.
Gramen cyperoides paluſtre minus. *Park.* 1287?
Anglis, marſh Carex.
Habitat *in paluſtribus maritimis; in the meadows near the* Hithe *at* Colcheſter *in* Eſſex; *by* Hithe *in* Kent. R. ſyn. ♃. VI. VII.

12. CAREX ſpiculis ſubrotundis remotis ſeſſilibus obtuſis androginis, capſulis ovatis obtuſiuſculis. *Sp. pl.* 1385. *Fl. dan.* 285. *caneſcens.*
Carex ſpicis ovatis alternis, ſupremis ſe contingentibus. *Hall. hiſt.* 1560.

Carex nemoroſa, fibroſa radice, caule exquiſite triangulari, ſpica longa divulſa ſeu interrupta, capitulis ſolitariis præterquam ultimo. *Mich. gen.* 69. *t.* 23. *f.* 10.

Gramen cyperoides ſpicatum minus, ſpica longa divulſa ſeu interrupta. *R. ſyn.* 424.

Gramen cyperoides ſpicis curtis divulſis. *Læſ. pr.* 117. *t.* 32.

Anglis, grey Carex.

Habitat *in nemoroſis humidis.* ♃. V. VI.

muricata. 13. CAREX ſpiculis ſubovatis ſeſſilibus remotis androgynis, capſulis acutis divergentibus ſpinoſis. *Sp. pl.* 1382. *Fl. dan.* 284.

Carex ſpicis ternis echinatis, glumis lanceolatis, capſulæ mucrone ſimplici. *Hall. hiſt.* 1366.

Carex nemoroſa, fibroſa radice, anguſtifolia minima, caule exquiſite triangulari, ſpica brevi interrupta. *Mich. gen.* 69. *t.* 33. *f.* 12.

Gramen cyperoides ſpicatum minimum, ſpica divulſa aculeata. *R. ſyn.* 424. *Sch. agr.* 485. *t.* 11. *f.* 3.

Gramen cyperoides echinatum minimum. *Park.* 1272.

Gramen nemoroſum ſpicis parvis aſperis. *B. pin.* 7. *th.* 100. *Hiſt. Ox. III.* 344. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 26.

Anglis, prickly Carex.

Habitat *in aggeribus foſſarum et paluſtribus.* ♃. VII.

brizoides. 14. CAREX ſpica compoſita diſticha nuda, ſpiculis androgynis oblongis contiguis, culmo nudo. *Sp. pl.* 1381.

Carex ſpicis diſtichis teretibus repandis. *Hall. hiſt.* 1358.

Carex fibrata radice, anguſtifolia, caule exquiſite triangulari, capitulis pulchellis albicantibus, paululum inter ſe diſtantibus. *Mich. gen.* 70. *t.* 33. *f.* 18.

Gramen cyperoides paluſtre elegans, ſpica compoſita aſperiore. *R. ſyn.* 423. *Hiſt. Ox. III.* 245.

Anglis, rough Carex.

Habitat *in paluſtribus et aquoſis, ſed rarius.* ♃. VI.

15. CAREX

15. CAREX ſpicis ovatis ſubſeſſilibus remotis androgynis bracteis culmum æquantibus. *Sp. pl.* 1383. *Fl. dan.* 370. *remota.*

Carex ſpicis androgynis, imis in ala prælongi folii ſeſſilibus, ſupremis nudis. *Hall. hiſt.* 1357.

Carex anguſtifolia, caule triquetro, capitulis pulchellis ſtrigoſioribus compactis, inter ſe diſtantibus et in foliorum alis ſeſſilibus. *Mich. gen.* 70. *t.* 33. *f.* 16. *et t.* 33. *f.* 15.

Gramen cyperoides anguſtifolium, ſpicis parvis ſeſſilibus in foliorum alis. *R. ſyn.* 424. *Hiſt. Ox. III.* 243. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 17. *Pluk. ph. t.* 34. *f.* 3.

Anglis, remote Carex.

Habitat *in ſylvis humidis et aggeribus foſſarum.* VII.

*** *Spicis ſexu diſtinctis: femineis ſeſſilibus.*

16. CAREX ſpicis confertis ſubſeſſilibus ſubrotundis, maſcula lineari, capſulis acutis recurvis. *Sp. pl.* 1384. *flava.*

Carex ſpicis femininis petiolatis erectis ovatis echinatis. *Hall. hiſt.* 1380.

Cyperoides paluſtre aculeatum, capitulo breviore. *Tour.* 529. *Sch. agr.* 426. *Mich. gen.* 58.

Gramen cyperoides aculeatum germanicum vel minus. *B. pin.* 7. *Hiſt. Ox. III.* 243. *t.* 12. *f.* 19.

Gramen paluſtre echinatum. *Lob. ic.* 14. *Ger. em.* 17. *B. hiſt. II.* 497. *R. ſyn.* 421.

Gramen aculeatum germanicum. *Park.* 1187.

β Gramen cyperoides echinatum majus. *Pet. conc. gr.* 169.

Anglis, yellow Carex.

Habitat *in paluſtribus.* ♃. VI.

17. CAREX ſpicis femineis ſeſſilibus ſubſolitariis ovatis maſculæ approximatis, culmo nudo, capſulis pubeſcentibus. *Sp. pl.* 1385. *montana.*

Carex anguſtifolius, ſpicis ſeſſilibus teretibus approximatis, capſulis hirſutis. *Hall. hiſt.* 1373.

Cyperoides anguſtifolium montanum, folliculis ſeminum villoſis. *Sch. agr.* 423.

Cyperoides montanum vernum, foliis anguſtis, ſu-

Digitized by Google

perna parte piloſis, caule tenuiſſimo rotundo-triquetro, ſpicis parvis atris, ſquamis obtuſioribus, medio nervo tanquam in ariſtam prolongato, capſulis oblongis craſſioribus ſubhirſutis trilateris turbinatis. *Mich. gen.* 64. *N.* 68. *et* 69. *t.* 32. *f.* 3.

Gramen ſpicatum anguſtifolium montanum. *B. pin.* 4. *th* 47.

Anglis, mountain Carex.

Habitat *in pratis et ericetis alpinis*; *prope* Sedberg *in comitatu* Eboracenſi. ♃. VI.

Deſc. Radix *repens*; Culmus *ſpithameus, erectus, triqueter, baſi foliatus, ſuperne nudus.* Folia *radicalia plurima, caulina duo vel tria, linearia, margine ſcabra, nuda, glauca.* Spica *maſcula terminalis, oblonga, atro-fuſca.* Spicæ *femineæ duæ vel tres approximatæ, ſeſſiles, ovatæ*; *ſquamæ atro-purpureæ, obtuſiuſculæ, nudæ.* Capſulæ *imbricatæ ovatæ, triquetræ, obtuſiuſculæ, pallidæ, herbaceæ, villoſæ.* Bractea *ad infimam ſpicam femineam longitudine ſpicæ.* *Habitus Caricis piluliferæ.*

pilulifera. 18. CAREX ſpicis terminalibus confertis ſubrotundis: maſcula oblonga. *Sp. pl.* 1385.

Gramen cyperoides tenuifolium ſpicis ad ſummum caulem ſeſſilibus globulorum æmulis. *R. ſyn.* 422. *Pluk. ph. t* 91. *f.* 8.

β Gramen cyperoides ſpicis brevibus congeſtis, folio molli. *R. ſyn.* 421.

Anglis, round-headed Carex.

Habitat *in paſcuis et ericetis humidis paſſim.* ♃. VI.

ſaxatilis. 19. CAREX ſpicis tribus ovatis ſeſſilibus alternis, maſcula oblonga. *Sp. pl.* 1385. *Fl. dan.* 159.

Carex ſpicis maribus ovatis, femininis gracilibus erectis, capſulis triquetro-conicis. *Hall. hiſt.* 1406.

Gramen cyperoides vernum minimum. *R. ſyn.* 421.

Gramen cyperoides ſpicatum. *Ger. em.* 22.

Gramen caryophyllatæ foliis, ſpica divulſa. *B. pin.* 3. *th.* 46.

Gramen ſpicatum foliis caryophylleis. *Park.* 1160.

Anglis, vernal Carex.

Habitat

Digitized by Google

Habitat *in pratis et ericetis montoſis.* ♃. IV. V.

*** *Spicis ſexu diſtinctis: femineis pedunculatis.*

20. CAREX ſpica androgynis terminalibus pedunculatis: florentibus erectis, fructiferis pendulis. *Sp. pl.* 1386. *Fl. dan.* 158. *atrata.*

Carex ſpicis ovatis petiolatis congeſtis, ſeneſcentibus pendulis. *Hall. hiſt.* 1369.

Gramen alpinum pulchrum, foliis caryophyllæis, ſpicis atris et tumentibus. *Sch. agr.* 481. *t.* 11. *f.* 1. 2.

Anglis, black Carex.

Habitat *in montibus* Cambrobritannicis; *circa* Llanberris; *copioſe ex* Scotia *recepi.* ♃. VI. VII.

21. CAREX ſpicis linearibus erectis: maſcula breviore inferioreque, bracteis aphyllis, capſulis diſtantibus. *Sp. pl.* 1384. *digitata.*

Carex ſpicis femininis petiolatis raris maſculam ſuperantibus. *Hall. hiſt.* 1376.

Cyperoides montanum nemoroſum, caule triquetrocompreſſo, ſpicis ferrugineis tenuioribus inter ſe diſtantibus, capſulis rarius diſpoſitis oblongis turbinatis trilateris. *Mich. gen.* 65. *t.* 32. *f.* 9.

Gramen caryophyllatum montanum, ſpica varia. *B. pin.* 4. *pr.* 23. *th.* 48. *Sch. agr.* 448.

Gramen caryophyllatum polycarpon fructu triangulo. *Loeſ. pruſſ.* 112. *t.* 17.

Anglis, digitated Carex.

Habitat *in ſylvis et nemoroſis*; *prope* Bath. D. Sole. ♃. V. VI.

22. CAREX ſpicis ovatis pendulis: maſcula longiore erectiore, radice repente. *Sp. pl.* 1386. *limoſa.*

Carex ſpicis femininis pendulis, capſulis ovatis compreſſis. *Hall. hiſt.* 1392.

Cyperoides ſpica pendula breviore, ſquamis e ſpadiceo vel fuſco rutilante viridibus. *Sch. agr.* 443. *t.* 10. *f.* 13.

Anglis, brown Carex.

Habitat *in paludibus turfoſis in comitatibus* Eboracenſi, Lancaſtrienſi, Weſtmorlandico, &c. *paſſim.* ♃. VI.

Digitized by Google

panicea. 23. CAREX ſpicis pedunculatis erectis remotis, femineis linearibus, capſulis obtuſiuſculis inflatis. *Sp. pl.* 1387. *Fl. dan.* 267.

Carex ſpica mare una pluribuſve, femininis petiolatis, erectis, capſulis raris maximis ovato-triquetris bidentatis. *Hall. hiſt.* 1405.

Gramen cyperoides foliis caryophylleis, ſpicis e rarioribus et tumidioribus granis compoſitis. *R. ſyn.* 418. *Pluk. ph. t.* 91. *f.* 7.

Cyperoides foliis caryophylleis (caule rotundo-triquetro) ſpicis e rarioribus et tumidioribus veſicis compoſitis. *Mich. gen.* 61. *t.* 32. *f.* 11.

Anglis, pink Carex.

Habitat *in pratis et paſcuis humidis.* ♃. VI.

palleſcens. 24. CAREX ſpicis pendulis: maſcula erecta, femineis ovatis imbricatis, capſulis confertis obtuſis. *Sp. pl.* 1386.

Carex ſpicis femininis pendulis, capſulis ovato-conicis. *Hall. hiſt.* 1393.

Gramen cyperoides polyſtachyon flavicans, ſpicis brevibus prope ſummitatem caulis. *R. ſyn.* 419. *Hiſt. Ox. III.* 243. *f.* 8. *t.* 12. *f.* 16. *Pluk. ph. t.* 37. *f.* 5. *Mich. gen.* 61. *t.* 32. *f.* 13.

Anglis, pale Carex.

Habitat *in pratis et paſcuis humidis.* ♃. VI.

Pſeudo-cyperus. 25. CAREX ſpicis confertis pedunculatis pendulis, maſcula erecta, femineis cylindricis, capſulis ariſtatis furcatis.

Carex ſpicis pendulis, pedunculis geminatis. *Sp. pl.* 1387.

Carex ſpicis femininis pendulis aſperis, capſulis longe roſtratis retroverſis. *Hall. hiſt.* 1397.

Gramen cyperoides ſpica pendula breviore. *B. pin.* 6. *th.* 86. *Hiſt. Ox. III.* 242. *f.* 8. *t.* 12. *f.* 5. *R. ſyn.* 419.

Pſeudo-cyperus. *Dod. pempt.* 339. *Ger. em.* 29.

Cyperus ſ. Pſeudo-cyperus ſpica pendula breviore. *Park.* 1266.

Anglis,

Digitized by Google

Anglis, baſtard Carex or Cyperus.

Habitat *in nemoroſis humidis et ad ripas foſſarum.* ♃. VI.

26. CAREX ſpicis ſubſeſſilibus pendulis, maſcula erecta, femineis cylindricis longiſſimis, capſulis ſubrotundis acuminatis. *pendula.*

Carex ſpicis femininis pendulis longiſſimis, capſulis mucronatis ovatis. *Hall. hiſt.* 1396.

Gramen cyperoides ſpica pendula longiore. *Park.* 1276. *R. ſyn.* 420. *Hiſt. Ox. III.* 242. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 4.

Gramen ſpica pendula longiore et anguſtiore. *B. pin.* 6. *pr.* 13. *th.* 85. *Hiſt. II.* 497.

Anglis, pendulous Carex.

Habitat *in ſylvis et ſepibus humidis inter* Hampſtead *et* Highgate, *et inter* Marylebon *et* Kilbourn *copioſe.* ♃. V. VI.

27. CAREX ſpicis pedunculatis pendulis, maſcula erecta, femineis filiformibus laxis, capſulis ſubrotundis, acuminatis. *ſtrigoſa.*

Gramen cyperoides polyſtachyon majuſculum, ſpicis multis, longis et ſtrigoſis. *R. ſyn.* 419.

Anglis, looſe Carex.

Habita *in ſylvis et ſepibus. Found in a lane at* Black Notley *in* Eſſex. Mr. Dale. R. ſyn. *prope* Oxford. D. Sheffield. ♃. V. VI.

Obſ. *Spica filiformia Capſulæ imbricatæ ſubrotundæ; Squamæ amenti oblongiuſculæ, obtuſæ.*

28. CAREX ſpicis pedunculatis pendulis, maſcula erecta, femineis filiformibus laxis pedunculo brevioribus, capſulis ovatis ariſtatis furcatis. *Fl. dan.* 404. *ſylvatica.*

Carex ſpicis femininis pendulis raris prælongis, capſulis roſtratis bifidis. *Hall. hiſt.* 1395.

Gramen cyperoides ſylvarum tenuius ſpicatum. *Park.* 1171. *Hiſt. Ox. III.* 243. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 9. *R. ſyn.* 419.

Anglis, wood Carex.

Habitat *in ſylvis.* ♃. V. VI.

Obſ.

Obſ. *Squamæ amenti ovatæ, acuminatæ.*

diſtans. 29. CAREX ſpicis remotiſſimis ſubſeſſilibus, bractea vaginante, capſulis angulatis mucronatis. *Sp. pl.* 1387.
Carex ſpicis breviſſime petiolatis diſſitis. *Hall. hiſt.* 1482.
Gramen cyperoides paluſtre, ſpicis tribus ſubrotundis vix aculeatis, ſpatio diſtantibus. *Hiſt. Ox. III.* 243. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 18.
Gramen cyperoides ſpicis parvis longiſſime diſtantibus. *R. ſyn.* 420.
Anglis, looſe Carex.
Habitat *in paluſtribus.* ♃. VI.

inflata. 30. CAREX ſpicis remotis ſubpedunculatis erectiuſculis, maſcula erecta lanceolata, capſulis ovatis acuminatis calycis duplo longioribus.
Cyperoides ſylvarum anguſtifolium, caule trilatero, ſpicis parvis, capſulis rarius diſpoſitis obeſis, in anguſtum collum vix ab una parte, ab altera vero magis bifidum coarctatis. *Mich. gen.* 56. *t.* 33. *f.* 5?
Anglis, bottle Carex.
Habitat *in paluſtribus*, *in* Wallia. D. Davies. *In comitatibus* Eboracenſi *et* Weſtmorlandico *paſſim.* ♃. VI. VII.
Obſ. *Affinis Carici diſtanti. Spica maſcula frequentiſſime ſolitaria, rariſſime duæ.*

cæſpitoſa. 31. CAREX ſpicis erectis cylindricis ternis ſubſeſſilibus: maſcula terminali, culmo triquetro. *Sp. pl.* 1388.
Carex ſpicis maſculis duabus, femininis ſeſſilibus, capſulis ovatis breviſſime mucronatis. *Hall. hiſt.* 1400.
Gramen cyperoides foliis caryophylleis, ſpicis erectis ſeſſilibus, e ſeminibus confertis compoſitis. *R. ſyn.* 418.
Gramen caryophylleum anguſtiſſimis foliis, ſpicis ſeſſilibus brevioribus erectis non compactis. *Hiſt. Ox. III.* 243.
Anglis, turfy Carex.
Habitat *in pratis, paſcuis et nemoroſis humidis.* ♃. V. VI.

Obſ.

Obſ. *variat frequentiſſime ſpicis maſculis duabus.*

32. CAREX ſpicis confertis pedunculatis cylindricis ſub-pendulis, maſcula terminali, capſulis imbricatis obtuſiuſculis. *recurva.*

Carex ſpicis maribus una pluribuſve, femininis pendulis, capſulis ovato-triquetris confertis. *Hall. hiſt.* 1408.

Gramen cyperoides foliis caryophylleis, ſpicis oblongis e pediculis longioribus pendulis. *R. ſyn.* 418.

Gramen cyperoides nemoroſum, ſpica ſubnigra recurva. *Hiſt. Ox. III.* 243. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 14.

Anglis, heath Carex.

Habitat *in pratis, paſcuis et ericetis.* ♃. V. VI.

Obſ. Culmus *erectus, triqueter, ſuperne nudus*; Calyx *obtuſiuſculus, atro-fuſcus.* Capſula *obtuſa pallide herbacea, variat ſpicis maſculis duabus.*

**** *Spicis ſexu diſtinctis: maſculis pluribus.*

33. CAREX ſpicis maſculis pluribus, femineis ſubpedunculatis erectis, capſulis ovato-lanceolatis ariſtato-acuminatis furcatis. *acuta.*

Carex ſpicis maſculis pluribus, femineis ſubſeſſilibus, capſulis obtuſiuſculis. *Sp. pl.* 1388.

Carex ſpicis maſculis ternis, femininis numeroſis erectis, breviſſime petiolatis capſulis bicornibus. *Hall. hiſt.* 1404.

Gramen cyperoides. *Ger. em.* 12. latifolium ſpica rufa ſ. caule triangulo. *B. pin.* 6.

Gramen cyperoides cum paniculis nigris. *B. hiſt. II.* 494. *R. ſyn.* 417.

Gramen cyperoides majus latifolium. *Park.* 1265.

β Gramen cyperoides majus anguſtifolium. *Park.* 1265. *Ger. em.* 29.

γ Gramen cyperoides minus anguſtifolium. *Park.* 1266.

Anglis, acute Carex.

Habitat *in aquoſis et ad rivulos.* ♃. V.

34. CAREX ſpicis maſculis pluribus, femineis ſubpedunculatis, capſulis globoſis inflatis acuminatis. *veſicaria.*

Carex ſpicis maſculis pluribus, femineis pedunculatis, capſulis inflatis acuminatis. *Sp. pl.* 1388. *Fl. dan.* 647.

Carex

Carex ſpicis maribus una pluribuſve, femininis erectis teretibus, capſulis ampullatis roſtratis. *Hall. hiſt.* 1401.

Gramen cyperoides majus præcox, ſpicis turgidis teretibus flaveſcentibus. *Hiſt. Ox. III.* 242. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 6. *R. ſyn:* 420.

β Gramen cyperoides polyſtachyon majus, ſpicis teretibus erectis. *R. ſyn.* 419.

Anglis, bladder Carex.

Habitat *in paluſtribus et aquoſis.* ♃. V.

Obſ. *variat ſpicis ſeſſilibus et pedunculatis.*

hirta. 35. CAREX ſpicis remotis, maſculis pluribus, femineis ſubpedunculatis erectis, capſulis hirtis. *Sp. pl.* 1388. *Fl. dan.* 319.

Carex caule foliis capſuliſque hirſutis. *Hall. hiſt.* 1403.

Gramen cyperoides polyſtachyon lanuginoſum. *R. ſyn.* 418. *Hiſt. Ox. III.* 243. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 10.

Gramen cyperoides norvegicum parium lanoſum. *Park.* 1172.

Anglis, hairy Carex.

Habitat *in pratis et paſcuis humidis.* ♃. VI.

TETRANDRIA.

NASMYTHIA.

CAL. *Perianthium commune* hemiſphæricum: foliolis orbiculatis, ſubæqualibus, appreſſis; perſiſtens, continens *Florem* hemiſphæricum, aggregatum, ex floſculis numeroſiſſimis.

Maſculi Floſculi in medio diſci.

CAL. *Perianthium proprium* diphyllum; foliolis cuneiformibus, concavis.

COR. Monopetala, infundibuliformis, bipartita, obtuſa.

STAM. *Filamenta* quatuor, corollulæ inſerta, breviora. *Antheræ* ſubrotundæ.

Feminei Floſculi in ambitu copioſiſſimi.

CAL. *Perianthium proprium* diphyllum: foliolis cuneiformibus, concavis.

COR.

COR. dipetala, erecta, oblonga, concava.
PIST. *Germen* ſuperum didymum; *Stylus* ſetaceus bipartitus. *Stigmata* ſimplicia.
PER. *Capſula* dicocca.
SEM. ſolitaria, ſubrotunda.
REC. nudum.

1. NASMYTHIA. *articulata.*
Eriocaulon culmo decangulari, foliis enſiformibus. *Sp. pl.* 129. *Phil. tranſ. vol.* LIX. 241.
Eriocaulon noveboracenſe, capitulo albo globoſo ſ. Globularia americana ſtatices haud abſimilis, cauliculis lano atro-nitente refertis. *Pluk. amalth. t.* 409. *f.* 5?
Randalia americana procerior. *Pet. gaz. t.* 6. *f.* 2?
Anglis, jointed Naſmythia.
Habitat *in lacubus in inſula* Skye. D. Walker. ♃. VII.

LITTORELLA. *Mant. II.* 160.

Maſc. *Cal.* tetraphyllus. *Cor.* monopetala, quadrifida. *Stam.* longiſſima.

Fem. *Cal.* nullus. *Cor.* monopetala, obſolete trifida. *Stylus* filiformis longiſſimus. *Sem. Nux* unilocularis.

1. LITTORELLA. *Mant. II.* 295. *Fl. dan.* 170. *lacuſtris.*
Plantago ſcapo unifloro. *Sp. pl.* 167. *Hall. hiſt.* 655.
Plantago paluſtris gramineo folio, monanthos pariſienſis. *Tourn.* 128. *R. ſyn.* 316.
Plantago floribus femineis ſeſſilibus ad exortum ſcapi uniflori maris. *Juſſ. act. pariſ.* 1742. 131. *t.* 7.
Gramen junceum ſ. Holoſteum minimum paluſtre capitulis quatuor longiſſimis ſtaminibus donatis. *Hiſt. Ox. III.* 230. *t.* 9. *f.* 30. *Pluk. ph. t.* 25. *f.* 2.
Anglis, ſmall Littorella.
Habitat *in paluſtribus arenoſis paſſim*; *in ericeto* Hounſlejano *prope* Witton. ♃. VII. VIII.

BETULA.

BETULA. 1052.

Maſc. *Cal.* monophyllus, trifidus, triflorus. *Cor.* quadripartita.

Fem. *Cal.* monophyllus, ſubtrifidus, biflorus. *Sem.* utrinque membrana alata.

alba. 1. BETULA foliis ovatis acuminatis ſerratis. *Sp. pl.* 1393.
Betula foliis cordato-lanceolatis ſerratis. *Hall. hiſt.* 1628.
Betula. *B. pin.* 427. *hiſt.* 1. 148. *Ger. em.* 1478. *R. ſyn.* 443.
Anglis, common Birch-tree. *Hunt. ev. ſylv.* 225.
Habitat *in ſylvis et ſepibus humidis.* ♄. VII.

nana. 2. BETULA foliis orbiculatis crenatis. *Fl. lapp.* 266. *t.* 6. *f.* 4. *Sp. pl.* 1394. *Hall. hiſt.* 1629. *Fl. dan.* 91.
Betula pumila, foliis ſubrotundis. *Amm. ruth.* 180. *cor. petrop. IX.* 319. *t.* 14.
Anglis, dwarf Birch-tree.
Habitat *in montoſis et ericetis humidis. Found by* Sir J. Naſmyth *in* Twedale. ♄.

alnus. 3. BETULA pedunculis ramoſis. *Sp. pl.* 1394.
Alnus foliis glabris rotundis, rotunde crenatis, ſpongiolis ad nervum angulis. *Hall. hiſt.* 1630.
Alnus. *Cam. ep.* 60. *Ger. em.* 1477. *R. ſyn.* 442. vulgaris. *Park.* 1408.
Alnus rotundifolia glutinoſa vulgaris. *B. pin.* 428.
β Alnus vulgaris, ſub conis ligulis membranaceis rubris. *R. ſyn.* 442.
Anglis, common Alder-tree. *Hunt. ev. ſylv.* 240.
Habitat *in aquoſis.* ♄. VII.

BUXUS. 1053.

Maſc. *Cal.* triphyllus. *Petala* duo, Germinis rudimentum.

Fem.

Fem. *Cal.* tetraphyllus. *Petala* tria. *Styli* tres. *Capſ.* triroſtris, trilocularis. *Sem.* duo.

1. BUXUS. *Cam. ep.* 601. *Ger. em.* 1410. *R. ſyn.* 445. *Hall. hiſt.* 1610. *Sp. pl.* 1394. arboreſcens. *B. pin.* 471. *ſempervirens.*
Buxus arbor vulgaris. *Park.* 1428.
β Buxus anguſtifolia. *R. ſyn.* 445.
Anglis, Box-tree.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. IV.
Pharmac. Buxi *Folia*, *Lignum.*

URTICA. 1054.

Maſc. *Cal.* tetraphyllus. *Cor.* nulla. *Nectarium* centrale cyathiforme.

Fem. *Cal.* bivalvis. *Cor.* o. *Sem.* unicum, nitidum.

1. URTICA foliis oppoſitis ovatis ſerratis, amentis fructiferis globoſis. *Sp. pl.* 1395. *pilulifera.*
Urtica urens pilulas ferens. *B. pin.* 232.
Urtica romana. *Ger. em.* 706. *Park.* 440.
Urtica pilulifera folio profundius urticæ majoris in modum ſerrato, ſemine magno lini. *R. ſyn.* 140.
Anglis, roman Nettle.
Habitat *in ruderatis*; *plentifully at* Yarmouth *in* Norfolk; Aldborough *in* Suffolk. *R. ſyn.* ⊙. VIII.
Pharmac. Urticæ *romanæ Semina.*

2. URTICA foliis oppoſitis ovalibus. *Sp. pl.* 1396. *urens.*
Urtica ſexubus ſede disjunctis, foliis ovato-lanceolatis ſerratis; ſpicis oblongis. *Hall. hiſt.* 1615.
Urtica urens minor. *B. pin.* 232.
Urtica minor. *Ger. em.* 707. *R. ſyn.* 140.
Anglis, leſſer Nettle.
Habitat *in ruderatis*; *cultis.* ⊙. VII—IX.

3. URTICA foliis oppoſitis cordatis, racemis geminis. *Sp. pl.* 1396. *dioica.*
Urtica ſtirpibus ſexu diſtinctis, foliis ovato-lanceolatis productis ſerratis. *Hall. hiſt.* 1614.

Urtica. *Cæſalp.* 156. urens. *Ger. em.* 706. maxima *B. pin.* 232

Urtica racemifera major perennis. *R. ſyn.* 139.

Anglis, common Nettle.

Habitat *in ruderatis et ad ſepes.* ♃. VII.

Pharmac. Urticæ *Semina*, *Folia*, *Cymæ*.

PENTANDRIA.

XANTHIUM. 1056.

Maſc. *Cal.* communis imbricatus. *Cor.* monopetalæ, quinquefidæ, infundibuliformes. *Receptaculum* paleaceum.

Fem. *Cal.* involucrum diphyllum, biflorum. *Cor.* o. *Drupa* ſicca muricata, bifida. *Nucleus* bilocularis.

ſtrumarium. 1. XANTHIUM caule inermi, foliis cordatis trinervatis. *Sp. pl.* 1400.

Xanthium foliis ſemitrilobatis, aculeis uncinatis.

Xanthium. *Cam. ep.* 926. ſ. Lappa minor. *B. hiſt.* *III.* 572. *Park.* 1222.

Lappa minor Xanthium Dioſcoridis. *B. pin.* 198.

Bardana minor. *Ger. em.* 809.

Anglis, leſſer Xanthium or Burdock.

Habitat *in ſimetis et pinguibus.* ☉. VI—IX.

Pharmac. Strumariæ *Herba.*

AMARANTHUS. 1060.

Maſc. *Cal.* triphyllus. *Cor.* o. *Stam.* tria ſ. quinque.

Fem. *Cal.* triphyllus. *Cor.* o. *Styli* tres. *Capſ.* unilocularis circumciſa. *Sem.* unicum.

Blitum. 1. AMARANTHUS glomerulis lateralibus, floribus trifidis, foliis ovatis retuſis, caule diffuſo. *Sp. pl.* 1405.

Blitum rubrum minus. *Cam. ep.* 235. *Ger. em.* 321. *B. pin.* 118. *R. ſyn.* 187.

β Blitum album minus. *Cam. ep.* 236.

Anglis,

Anglis, leaſt Amaranth or Flower-gentle.
Habitat *in ruderatis*. ☉. VIII.

POLYANDRIA.

Maſc. *Cal.* multipartitus. *Cor.* o. *Stam.* a ſedecim ad viginti.

Fem. *Cal.* multipartitus. *Cor.* o. *Piſt.* unicum. *Stylus* o. *Sem.* unicum, nudum.

CERATOPHYLLUM. 1065.

1. CERATOPHYLLUM. *Fl. ſuec.* 866. *demerſum.*
Ceratophyllum foliis dichotomo-bigeminis, fructibus triſpinoſis. *Sp. pl.* 1409.
Ceratophyllum foliis ſubſpinoſis, capſula tricorni. *Hall. hiſt.* 1599.
Hydroceratophyllon folio aſpero, quatuor cornibus armato. *Vaill. act. pariſ.* 1719. 16. *t.* 2. *f.* 1. *R. ſyn.* 135.
Millefolium aquaticum equiſetifolium, ſeu Equiſetum ramoſum aquis immerſum. *Cat. cant.*
β Ceratophyllum foliis dichotomo-trigeminis, fructibus muticis. *Sp. pl.* 1409. *ſubmerſum.*
Hydroceratophyllon folio lævi, octo cornibus armato. *Vaill. act. pariſ.* 1719. 16. *t.* 2. *f.* 2.
Anglis, common Hornwort.
Habitat *in foſſis et aquis pigrioribus*. ♃. VIII. IX.

MYRIOPHYLLUM. 1066.

Maſc. *Cal.* tetraphyllus. *Cor.* o. *Stam.* octo

Fem. *Cal.* tetraphyllus. *Cor.* o. *Piſt.* quatuor. *Stylus* o. *Sem.* quatuor, nuda.

1. MYRIOPHYLLUM floribus maſculis interrupte ſpicatis. *Sp. pl.* 1409. *Fl. ſuec.* 867. *ſpicatum.*
Pentapteris ſpica nuda. *Hall. hiſt.* 993.
Potamogiton foliis pennatis. *Tourn.* 233. *R. ſyn.* 150.

Digitized by Google

Millefolium aquaticum pennatum ſpicatum. *B. pin.* 141. *pr.* 73. *Park.* 1257.

β Millefolium aquaticum pennatum minus, foliolis ſingularibus latiuſculis, floſculis ſubjectis donatum. *Hiſt. Ox. III.* 622. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 7.

Anglis, ſpiked Water-millfoil.

Habitat *in foſſis, lacubus et aquis quietus.* ♃. VII.

verticillatum. 2. MYRIOPHYLLUM floribus omnibus verticillatis. *Sp. pl.* 1410. hermaphroditis. *Syſt. nat.* 628.

Pentapteris floribus alaribus. *Hall. hiſt.* 992.

Myriophyllum aquaticum minus. *Cluſ. hiſt. II.* 252. *Ger. em.* 827. *Vaill. act. pariſ.* 1719. 31.

Millefolium aquaticum minus. *Park.* 1257.

Millefolium aquaticum floſculis ad foliorum nodos. *B. pin.* 141 *Loeſ. pr.* 165.

Pentapterophyllon aquaticum floſculis ad foliorum nodos. *Cat. giſſ.* 112. *R. ſyn.* 316.

Anglis, verticillated Water-millfoil.

Habitat *in foſſis et aquis ſtagnantibus.* ♃. VI. VII.

SAGITTARIA. 1067.

Maſc. *Cal.* triphyllus. *Cor.* tripetala. *Filamenta* fere viginti quatuor.

Fem. *Cal.* triphyllus. *Cor.* tripetala. *Piſt.* multa. *Sem.* multa, nuda.

ſagittifolia. 1. SAGITTARIA foliis ſagittatis acutis. *Sp. pl.* 1410. *Fl. dan.* 172.

Sagitta foliis acuminatis. *Hall. hiſt.* 1185.

Sagitta. *Cam. ep.* 814. *B. hiſt. III.* 789. *R. ſyn.* 258. minor latifolia. *Park.* 1247.

Sagitta major. *Ger. em.* 416.

Sagitta aquatica minor latifolia. *B. pin.* 194.

β Sagitta aquatica omnium minima. *D. Pluk. R. ſyn.* 258.

Anglis, common Arrow-head.

Habitat *in foſſis et ad ripas fluviorum.* ♃. VII.

POTERIUM.

Digitized by Google

POTERIUM. 1069.

Maſc. *Cal.* tetraphyllus. *Cor.* quadripartita. *Stam.* a triginta ad quadraginta.

Fem. *Cal.* tetraphyllus. *Cor.* quadripartita. *Piſt.* duo. *Bacca* e tubo corollæ indurato.

1. POTERIUM inerme, caulibus ſubanguloſis. *Sp. pl.* 1411. *Hort. upſ.* 288. *cliff.* 446. *Sanguiſorba.*
Pimpinella polyſtemon. *Hall. hiſt.* 706.
Sanguiſorba minor. *B. hiſt. III.* 113. *R. ſyn.* 203.
Pimpinella ſanguiſorba minor hirſuta. *B. pin.* 160.
Pimpinella vulgaris minor. *Park.* 582.
Anglis, common Burnet.
Habitat *in pratis et paſcuis montoſis, ſolo calcareo.* ♃. VII.
Pharmac. Pimpinellæ *Herba.*

QUERCUS. 1070.

Maſc. *Cal.* quinquefidus fere. *Cor.* o. *Stam.* a quinque ad decem.

Fem. *Cal.* monophyllus, integerrimus, ſcaber. *Cor.* o. *Stylus* unicus. *Sem.* unicum ovatum.

1. QUERCUS foliis deciduis oblongis ſuperne latioribus: ſinubus acutioribus: angulis obtuſis. *Sp. pl.* 1414. *Robur.*
Quercus foliis glabris ſemipinnatis, pinnis obtuſis, ſuperioribus majoribus. *Hall. hiſt.* 1626.
Quercus vulgaris. *Ger. em.* 1339.
Quercus latifolia. *Park.* 1385. *R. ſyn.* 440.
Quercus cum longo pediculo. *B. pin.* 420.
β Quercus latifolia mas quæ brevi pediculo eſt. *B. pin.* 419.
Anglis, common Oak. *Hunt. ev. ſylv.* 69.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. IV.
Pharmac. Quercus *Cortex, Folia, Glandes, Cupulæ.*

Digitized by Google

FAGUS. 1072.

Maſc. *Cal.* quinquefidus, campanulatus. *Cor.* o. *Stam.* duodecim.

Fem. *Cal.* quadridentatus. *Cor.* o. *Styli* tres. *Capſ.* (*Calyx* antea) muricata, quadrivalvis. *Sem.* duo.

ſylvatica. 1. FAGUS foliis ovatis obſolete ſerratis. *Sp. pl.* 1416.
Fagus foliis ovato-lanceolatis, oris undulatis. *Hall. hiſt.* 1622.
Fagus. *Cam. ep.* 112. *Ger. em.* 1444. *B. pin.* 419. *Park.* 1403. *R. ſyn.* 439.
Anglis, common Beach-tree. *Hunt. ev. ſylv.* 136.
Habitat *in ſylvis et ſepibus ſolo calcareo.* ♄. IV. V.

Caſtanea. *2. FAGUS foliis lanceolatis acuminato-ſerratis ſubtus nudis. *Sp. pl.* 1416.
Caſtanea foliis ovato-lanceolatis, ſerratis dentibus aduncis. *Hall. hiſt.* 1623.
Caſtanea. *Cam. ep.* 118. *B. hiſt. I.* 121. *Ger. em.* 1442. *R. ſyn.* 440. vulgaris. *Park.* 1400.
Caſtanea ſylveſtris. *B. pin.* 419.
Anglis, Cheſnut-tree. *Hunt. ev. ſylv.* 159.
Habitat *in ſylvis et ſepibus*; *in* Cantio *frequens.* ♄. V.
Pharmac. Caſtaneæ *Fructus.*

CARPINUS. 1073.

Maſc. *Cal.* monophyllus: ſquama ciliata. *Cor.* o. *Stam.* viginti.

Fem. *Cal.* monophyllus: ſquama ciliata. *Cor.* o. *Germina* duo. *Styli* ſingulis duo. *Nux* ovata.

Betulus. 1. CARPINUS ſquamis ſtrobilorum planis. *Sp. pl.* 1416.
Carpinus. *Cam. ep.* 71. *Hall. hiſt.* 1627.
Oſtrya ulmo ſimilis, fructu in umbilicis foliaceis. *B. pin.* 427. *R. ſyn.* 451.
Oſtrys ſive Oſtrya. *Park.* 1406.
Betulus ſive Carpinus. *Ger. em.* 1479.

Anglis,

Anglis, Horn or Hard-beam-tree: Horſe or Horn-beach-tree. *Hunt. ev. ſylv.* 143.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. V.

C O R Y L U S. 1074.

Maſc. *Cal.* monophyllus, trifidus, ſquamiformis, uniflorus. *Cor.* o. *Stam.* octo.

Fem. *Cal.* diphyllus, lacerus. *Cor.* o. *Styli* duo. *Nux* ovata.

1. CORYLUS ſtipulis ovatis obtuſis. *Sp. pl.* 1417. *Avellana.*
Corylus ſylveſtris. *Lob. ic.* 192. *Ger. em.* 1438. *B. pin.* 418. *R. ſyn.* 439. *Hall. hiſt.* 1625.
Corylus ſ. Nux Avellana ſylveſtris. *Park.* 1416.
Anglis, common Haſel-nut-tree. *Hunt. ev. ſylv.* 220.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. III. IV.
Pharmac. Coryli ſ. Avellanæ *Fructus.*

M O N O D E L P H I A.

P I N U S. 1077.

Maſc. *Cal.* tetraphyllus. *Cor.* o. *Stam.* plurima. *Antheræ* nudæ.

Fem. *Cal.* ſtrobili ſquama biflora. *Cor.* o. *Piſt.* unicum. *Nux* ala membranacea excepta.

1. PINUS foliis geminis: primordialibus ſolitariis glabris. *Sp. pl.* 1418. *Fl. ſuec.* 874. *ſylveſtris.*
Pinus foliis binis convexo-concavis, conis maſculis ſolitariis alaribus. *Hall. hiſt.* 1660?
Pinus ſylveſtris. *B. pin.* 491. *Ger. em.* 1356. foliis brevibus glaucis, conis parvis albentibus. *R. ſyn.* 442.
Anglis, ſcotch Fir. *Hunt. ev. ſylv.* 266.
Habitat *in alpibus ſcoticis.* ♄. V.

*2. PINUS foliis ſolitariis emarginatis. *Sp. pl.* 1420. *Picea.*
Pinus foliis ſolitariis planis pectinatis emarginatis. *Hall. hiſt.* 1658.

 Abies.

Abies. *Ger. em.* 1363. *Park.* 1539. conis ſurſum ſpectantibus, ſ. mas. *R. pin.* 505.
Anglis, yew-leaved Fir.
Habitat *in alpibus* Scoticis. ♄. V. VI.
Pharmac. Abietis *Summitates*, *Reſina*.

Abies. *3. PINUS foliis ſolitariis ſubulatis mucronatis lævibus bifariam verſis. *Sp. pl.* 1421. *Fl. dan.* 193.
Pinus foliis ſolitariis, tetragonis mucronatis. *Hall. hiſt.* 1656.
Abies mas Theophraſti. *R. ſyn.* 441.
Picea. *Park.* 1538. major. *Ger. em.* 1354.
Picea major, ſive Abies rubra. *B. pin.* 493.
Anglis, common Firr or Pitch-tree.
Habitat *in alpibus* Scoticis. ♄. V. VI.
Pharmac. Abietis *Reſina*.

Claſſis

Digitized by Google

Claſſis XXII.

D I O E C I A

D I A N D R I A.

S A L I X. 1098.

Maſc. *Amenti* ſquamæ. *Cor.* o. *Glandula* baſeos nectarifera.

Fem. *Amenti* ſquamæ. *Cor.* o. *Stylus* bifidus. *Capſ.* unilocularis, bivalvis. *Sem.* pappoſa.

* *Foliis glabris ſerratis.*

1. SALIX foliis ſerratis glabris, floribus hermaphroditis diandris. *Fl. ſuec.* 878. *Sp. pl.* 1442? *hermaphroditica*
Salix latifolia folio ſplendente. *R. ſyn.* 450.
Anglis, ſhining Willow.
Habitat *in ſepibus humidis.* *About* Aſhton *in* Cumberland. *R. ſyn.* ♄. III. IV.

2. SALIX foliis ſerratis glabris, floribus triandris. *Sp. pl.* 1442. *triandria.*
Salix foliis glabris, elliptico-lanceolatis, ſerratis, ſtipulis dentatis, julis gracilibus triandris. *Hall. hiſt.* 1637?
Salix foliis elliptico-lanceolatis utrinque glabris appendiculatis. *Gmel. ſib. I.* 155. *t.* 34. *f.* 3.
Salix folio Amygdalino utrinque aurito corticem abjiciens. *R. ſyn.* 448.
Anglis, ſmooth Willow.
Habitat *in ſylvis ſepibus et ad ripas fluviorum.* ♄. IV.
Deſc. Truncus *arboreus*, *mediocris.* Ramuli *virgati*, *glabri.* Folia *alterna*, *petiolata*, *lanceolata*, *ſerrata*, *acuta*, *nuda*, *ſubtus glauca*, *policaria et tripolicaria.* Petiolus

Petiolus *brevis, cannaliculatus, nudus, nunc ſtipulatus nunc exſtipulatus.* Stipulæ *duæ laterales, ſeſſiles, ſubrotundæ dentatæ.* Glandulæ *duæ ad apicem petioli.* Mas. Amentum *pedunculatum, lineare, unciale, villoſiuſculum.* Filamenta *tria longiſſima.* Antheræ *ſubrotundæ flavæ.* Fem. *amentum pedunculatum, lineare, unciale, glabriuſculum : pedunculis foliaceis. Variat floribus diandris et triandris in eodem Amento.*

pentandria. 3. SALIX foliis ſerratis glabris, floſculis pentandris. *Sp. pl.* 1442. *Fl. lapp.* 370. *t.* 8. *f.* 3.

Salix foliis glabris ovato-lanceolatis, petiolis glanduloſis, floribus hexandris. *Hall. hiſt.* 1639.

Salix folio laureo, ſeu lato glabro odorato. *Ph. br. R. ſyn.* 449.

Anglis, ſweet Willow.

Habitat *in ſylvis et ſepibus, in ſeptentrionali parte* Angliæ *paſſim ; in ſylva* Coomb-wood *dicta in comitatu* Surrienſi. ♄. IV.

vitellina. 4. SALIX foliis ſerratis ovatis acutis glabris : ſerraturis cartilagineis, petiolis calloſo-punctatis. *Sp. pl.* 1442.

Salix ſativa lutea, folio crenato. *B. pin.* 473.

Anglis, yellow Willow.

Habitat *in ſalicetis paſſim.* ♄. V.

amygdalina. 5. SALIX foliis ſerratis glabris lanceolatis petiolatis, ſtipulis trapeziformibus. *Sp. pl.* 1443.

Salix ſtipulis ſerratis, foliis lanceolatis ſerratis glabris. *Hall. hiſt.* 1636.

Salix folio auriculato ſplendente flexilis. *R. cat. cantab. ſyn.* 448.

Salix folio amygdalino utrinque virente aurito. *B. pin.* 473.

Anglis, almond-leaved Willow.

Habitat *in ſalicetis et ad ripas fluviorum.* ♄. IV. V.

fragilis. 6. SALIX foliis ſerratis glabris ovato-lanceolatis, petiolis dentato-glanduloſis. *Sp. pl.* 1443.

Salix fragilis. *B. pin.* 474. *pr.* 159. *Park.* 1431.

Salix

Digitized by Google

Salix folio longo latoque ſplendente fragilis. *R. ſyn.* 448.

Anglis, crack Willow.

Habitat *in ſylvis, ſepibus et ad ripas fluviorum.* ♄. IV. V.

7. SALIX foliis ſerratis glabris lanceolatis: inferioribus oppoſitis. *Sp. pl.* 1444. *Fl. ſuec.* 884. *purpurea.*

Salix vulgaris nigricans folio non ſerrato. *B. pin.* 473.

Salix folio longo ſubluteo non auriculato viminibus rubris. *R. ſyn.* 450.

Anglis, purple Willow.

Habitat *in ſalicetis.* ♄. IV. V.

8. SALIX foliis ſerratis glabris lanceolato-linearibus: ſuperioribus oppoſitis obliquis. *Sp. pl.* 1444. *Helix.*

Salix monandra, foliis glabris lineari-lanceolatis ſerratis, ſuperne conjugatis, julis tomentoſis. *Hall. hiſt.* 1640.

Salix humilior, foliis anguſtis ſubcæruleis ex adverſo binis. *R. cat. cant.* 144. *Syn.* 448.

Salix tenuior folio minore utrinque glabro, fragilis. *B. hiſt. I.* 213. *f.* 2.

Anglis, roſe Willow.

Habitat *in ſepibus et aquoſis.* ♄. IV. V.

9. SALIX foliis ſerratis glabris ovatis venoſis. *Fl. lapp.* 353. *t.* 8. *f. F. et t.* 7. *f.* 6. *Sp. pl.* 1445. *myrſinites.*

Salix foliis ovato-lanceolatis venoſis ſerratis, julis tomentoſis. *Hall. hiſt.* 1645.

Salix alpina pumilla myrſinites. *Pont. comp.* 146.

Salix alpina pumilla repens, foliis oblongis exiguis: ſuperne ſplendentibus, inferne cinereis creberrimis et tenuiſſimis crenis. *Till. hort. piſſ.* 151.

Anglis, mountain Willow.

Habitat *in montibus* Scoticis, *in* Breadalbane. D. Millar. ♄. V. VI.

10. SALIX foliis ſerratis glabris orbiculatis. *Sp. pl.* 1445. *Fl. lapp.* 355. *t.* 8. *f. H. et t.* 7. *f.* 3. 4. *Dan.* 212. *herbacea.*

Salix

Salix foliis orbiculatis ſerratis glabris, julis paucifloris. *Hall. hiſt.* 1649.
Salix alpina alni rotundo folio. *Bocc. muſ. II.* 19. *t.* 1. *R. ſyn.* 448.
Salix ſaxatilis minima. *B. pin.* 474. *pr.* 159.
Anglis, herbaceous Willow.
Habitat *in aſcenſu montis* Snowdon *copioſe.* D. G. Sherard. R. ſyn. *et in montibus* Weſtmorlandicis, Eboracenſibus *et* Scoticis. ♃. V.

** *Foliis glabris integerrimis.*

reticulata. 11. SALIX foliis integerrimis glabris ovatis obtuſis. *Sp. pl.* 1446. *Fl. ſuec.* 888. *dan.* 212.
Salix foliis integris ovatis ſubtus reticulatis. *Fl. lapp.* 359. *t.* 8. *f.* 4. *et t.* 7. *f.* 1. 2.
Salix foliis rotundis integerrimis, ſubtus tomentoſis, juli gracilibus longe petiolatis. *Hall. hiſt.* 1650.
Salix pumila folio rotundo. *B. hiſt. I.* 12. *Sch. it. alp.* 43. 340. *R. ſyn.* 449.
Anglis, round-leaved Willow.
Habitat *in montibus* Cambrobritannicis, Eboracenſibus, Weſtmorlandicis *paſſim.* ♄. V.

√

rubra. 12. SALIX foliis integerrimis glabris lineari-lanceolatis acutis. *Fl. angl.* 364.
Salix minime fragilis foliis longiſſimis utrinque viridibus, non ſerratis. *R. ſyn.* 449.
Anglis, red Willow.
Habitat *in ſalicetis ſed rarius. In the* Oſier-holt *between* Maidenhead *and* Windſor; *and near* Saliſbury. Mr. Sherard *and* Mr. Rand. *R. ſyn.* ♄. IV. V.

*** *Foliis integerrimis villoſis.*

repens. 13. SALIX foliis integerrimis lanceolatis: ſubtus villoſis nitidis.
Salix foliis integerrimis lanceolatis utrinque ſubpiloſis, caule repente. *Sp. pl.* 1447.
Salix procumbens, foliis lanceolatis ſubtus ſericeis. *Hall. hiſt.* 1644.
Salix pumila anguſtifolia inferne lanuginoſa. *B. hiſt. I.* 212. *R. ſyn.* 447.

Salix

Digitized by Google

Salix humilis anguſtifolia repens. *Park.* 1434.
Salix pumila brevi anguſtoque folio incano. *B. pin.* 474.
β Salix alpina pumila rotundifolia repens, inferne ſubcinerea. *B. pin.* 474. *R. ſyn.* 448.
Salix humilis. *Ger. em.* 1391.
γ Salix foliis craſſis elliptico-lanceolatis integerrimis, utrinque ſericeis. *Hall. hiſt.* 1643.
Salix pumila foliis utrinque candicantibus et lanuginoſis. *R. ſyn.* 447. *t.* 19. *f.* 3.
δ Salix foliis integerrimis ovatis: ſubtus villoſis nitidis. fuſca. *Sp. pl.* 1447. *Fl. lap.* 364. *t.* 8. *f.* 13.
Salix pumila anguſtifolia prona parte cinerea. *B. hiſt* 1. 213. *R. ſyn.* 447.
Salix pumila linifolia incana. *B. pin* 474.
Salix pumila anguſtifolia recta. *Park.* 1434.
Chamæitea ſ. Salix pumila. *Ger. em.* 1391.
ε Salix foliis integerrimis lanceolato-linearibus ſtrictis ſeſſilibus ſubtus tomentoſis. *Sp. pl.* 1448. roſmarinifolia.
Salix oblongo incano aucto folio. *B. pr.* 159.
Salix humilis repens anguſtifolia. *Lob. ic. p.* 2. 137.
Salix pumila rhamni ſecundi Cluſii folio. *R. ſyn.* 447.
Anglis, creeping Willow.
Habitat *in ericetis et paludibus turfoſis frequens*; γ *by* Sandown caſtle, *near* Deal. *R. ſyn.* ♄. V.

**** *Foliis ſubſerratis villoſis.*

14. SALIX foliis ellipticis ſubſerratis rugoſis, ſupra villoſis ſubtus tomentoſis. *caprea.*
Salix foliis ovatis rugoſis: ſubtus tomentoſis, undatis ſuperne denticulatis. *Sp. pl.* 1448.
Salix foliis ovatis rugoſis, ſubtus reticulatis tomentoſis, julis ovatis, ſtipulis amplexicaulibus ſerratis. *Hall. hiſt.* 1653.
Salix folio ex rotunditate acuminato. *B. pin.* 474. *R. ſyn.* 449.
Salix caprea latifolia. *Ger. em.* 1390.
β Salix caprea acuto longoque folio. *R. ſyn.* 450.
γ Salix foliis integerrimis, ovato lanceolatis ſubtus ſericeis, julis ovatis. *Hall. hiſt.* 1651.
Salix latifolia rotunda. *B. pin.* 474. *Park.* 1432. *R. ſyn.* 449.

Salix

Salix caprea rotundifolia. *Ger. em.* 1390.

aurita. ♂ Salix foliis integerrimis utrinque villoſis obovatis appendiculatis. *Sp. pl.* 1446. *Fl. lap.* 369. *t.* 8. *f. y.*

Salix foliis rugoſis reticulatis integerrimis, inferne tomentoſis, julis ovatis. *Hall. hiſt.* 1652.

Salix caprea pumila folio ſubrotundo, ſubtus incano. *R. ſyn.* 450.

ε Salix folio rotundo minore. *R. ſyn.* 450.

Anglis, common Willow or Sallow.

Habitat *in ſylvis et ſepibus humidis*; ♂, ε *in ericetis montoſis ſiccioribus.* ♄. IV. V.

√

viminalis. 15 SALIX foliis ſubintegerrimis lanceolato-linearibus longiſſimis acutis ſubtus ſericeis, ramis virgatis. *Sp. pl.* 1448.

Salix foliis prælongis obſcure dentatis, ſubtus tomentoſis et albicantibus. *Hall. hiſt.* 1641.

Salix folio longiſſimo. *R. cat. cant.*

Salix anguſtis et longiſſimis foliis criſpis ſubtus albicantibus. *B. hiſt. I.* 212.

Anglis, oſier Willow.

√ Habitat *in ſylvis, ſepibus et ſalicetis.* ♄. IV. V.

alba. 16. SALIX foliis lanceolatis acuminatis ſerratis utrinque pubeſcentibus: ſerraturis infimis glanduloſis, *Sp. pl.* 1449.

Salix arborea foliis ellipticis lanceolatis, ſubtus ſericeis, dentibus craſſeſcentibus. *Hall. hiſt.* 1635.

Salix. *Ger. em.* 1389. *R. ſyn.* 447. arborea anguſtifolia alba vulgaris. 1430.

Salix vulgaris alba arboreſcens. *B. pin.* 473.

Anglis, white Willow.

Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. IV.

Pharmac. Salicis *Folia*, *Cortex*.

TRIANDRIA.

EMPETRUM. 1100.

Maſ. *Cal.* tripartitus, *Cor.* tripetala. *Stam.* longa.

Fem.

Fem. *Cal.* tripartitus. *Cor.* tripetala. *Styli* novem. *Sem.* 9-ſperma.

1. EMPETRUM procumbens. *Sp. pl.* 1450. *nigrum.*
Empetrum procumbens, foliis ovato-lanceolatis obtuſis. *Hall. hiſt.* 1605.
Empetrum montanum, fructu nigro. *Tourn.* 579. *R. ſyn.* 444.
Erica baccifera. *Cam. ep.* 77. procumbens. *Ger. em.* 1383. nigra. *B. pin.* 486.
Erica baccifera nigra. *Park.* 1485.
Anglis, black Crow, Crake or Heath-berry.
Habitat *in ericetis montoſis in boreali parte* Angliæ *frequens.* ♄. IV. V.

TETRANDRIA.

VISCUM. 1105.

Maſ. *Cal.* quadripartitus. *Cor.* o. *Filamenta* o. *Antheræ* calyci adnatæ.

Fem. *Cal.* tetraphyllus, ſuperus. *Stylus* o. *Cor.* o. *Bacca* monoſperma.

1. VISCUM foliis lanceolatis obtuſis, caule dichotomo, ſpicis axillaribus. *Sp. pl.* 1451. *Hall. hiſt.* 1609. *album.*
Viſcum. *Cam. ep.* 555. *Ger. em.* 1350. *R. ſyn.* 464. vulgare. *Park.* 1392. baccis albis. *B. pin.* 423.
Anglis, white Miſſeltoe.
Habitat *in arboribus*; *frutex paraſiticus.* ♄. V.
Pharmac. Viſci *Folia.*

HIPPOPHAE. 1106.

Maſ. *Cal.* bipartitus. *Cor.* o.

Fem. *Cal.* bifidus. *Cor.* o. *Stylus* unicus. *Bacca* monoſperma.

1. HIPPOPHAE foliis lanceolatis. *Sp. pl.* 1452. *Fl. dan.* 265. *Rhamnoides.*
Hippophae foliis linearibus, ſubtus rubiginoſis. *Hall. hiſt.* 1603.

Rhamnoides

Rhamnoides fructifera, foliis ſalicis, baccis leviter flaveſcentibus. *Tourn. Cor.* 55. *R. ſyn.* 445.
Rhamnus 2. *Cluſ. hiſt.* 110. *Ger. em.* 1334.
Rhamnus ſalicis folio anguſto, fructu flaveſcente. *B. pin.* 477.
Rhamnus primus Dioſcoridis Lobelio, ſive littoralis. *Park.* 1006.
Anglis, common Swallow-thorn or Sea Buck-thorn.
Habitat *in littoribus maritimis arenoſis. On the ſea-banks on* Lindſey-coaſt, Lincolnſhire. *About* Sandwich, Deal *and* Folkſton *in* Kent; *between* Whitby *and* Lyth, Yorkſhire. R. ſyn. *in inſula* Sheepey. ♄. IV. V.

MYRICA. 1107.

Maſ. *Amenti* ſquama lunata. *Cor.* o.

Fem. *Amenti* ſquama lunata. *Cor.* o. *Styli* duo. *Bacca* monoſperma.

Gale. 1. MYRICA foliis lanceolatis ſubſerratis, caule ſuffruticoſo. *Sp. pl.* 1453. *Fl. dan.* 327.
Gale frutex odoratus ſeptentrionalium, Elæagnus Cordi. *B. hiſt. I.* 223. *R. ſyn.* 443.
Rhus myrtifolia belgica. *B. pin.* 414.
Rhus ſylveſtris ſ. Myrtus Brabantica vel Anglica. *Park.* 1451.
Myrtus brabantica ſ. Elæagnus Cordi. *Ger. em.* 1414.
Anglis, ſweet Gale, Willow or Dutch Myrtle.
Habitat *in paludibus, in* Cornubia, Devonia, *frequens.* ♄. V.

PENTANDRIA.

HUMULUS. 1116.

Maſ. *Cal.* pentaphyllus. *Cor.* o.

Fem. *Cal.* monophyllus, oblique patens, integer. *Cor.* o. *Styli* duo. *Sem.* unicum intra calycem foliatum.

1. HUMULUS. *Sp. pl.* 1457. *Fl. ſuec.* 908. *Lupulus.*
Lupulus. *Hall. hiſt.* 1618. mas et femina. *B. hiſt. II.* 151. *pin.* 298. *R. ſyn.* 137.
Lupulus ſalictarius. *Fuchſ. hiſt.* 124. *Ger. em.* 885.
Lupulus ſylveſtris. *Park.* 176.
Angiis, Hops.
Habitat *in ſepibus.* ♃. VI.
Pharmac. Lupuli *ſtrobili.*

HEXANDRIA.

TAMUS. 1119.

Maſ. *Cal.* ſexpartitus. *Cor.* o.

Fem. *Cal.* ſexpartitus. *Cor.* o. *Stylus* trifidus. *Bacca* trilocularis, infera. *Sem.* duo.

1. TAMUS foliis cordatis indiviſis. *Sp. pl.* 1458. *Hall. hiſt.* 1620. *communis.*
Tamus racemoſa, flore minore luteo palleſcente. *Tourn.* 103. *R. ſyn.* 262.
Bryonia nigra. *Ger. em.* 871.
Bryonia ſylveſtris nigra. *Park.* 178.
Bryonia lævis ſ. nigra racemoſa. *B. pin.* 297.
Anglis, common Tamus or black Bryony.
Habitat *in dumetis et ad ſepes.* ♃. VI.
Pharmac. Bryoniæ nigræ *Folia*, *Radix.*

OCTANDRIA.

POPULUS. 1123.

Maſ. *Amenti Cal.* lamina lacera. *Cor.* turbinata, obliqua, integra.

Fem. *Amenti Cal. Cor.* maris. *Stigma* quadrifidum. *Capſ.* bilocularis. *Sem.* multa, pappoſa.

1. POPULUS foliis ſubrotundis dentato-angulatis ſubtus tomentoſis. *Sp. pl.* 1463. *Hall. hiſt.* 1634. *alba.*

 Populus

Populus alba. *Cam. ep.* 61. *Ger. em.* 1486. *Park.* 1410. *R. ſyn.* 446. majoribus foliis. *B. pin.* 429.
Anglis, white Poplar. *Hunt. Ev. ſylv.* 208.
Habitat *in ſepibus et ſylvis.* ♄. III.

tremula. 2. POPULUS foliis ſubrotundis, dentato-angulatis utrinque glabris. *Sp. pl.* 1464.
Populus foliis glabris orbiculatis acuminatis laxe ſerratis. *Hall. hiſt.* 1633.
Populus lybica. *Plin. lib. XVI. c.* 23. *Cam. ep.* 67. *Ger. em.* 1487. *Park.* 1411. *R. ſyn.* 446.
Populus tremula. *B. pin.* 429.
Anglis, trembling Poplar or Aſp.
Habitat *in ſylvis humidis.* ♄. III.

nigra. 3. POPULUS foliis deltoidibus acuminatis ſerratis. *Sp. pl.* 1464.
Populus foliis glabris cordato-rhomboideis ſerratis. *Hall. hiſt.* 1632.
Populus nigra. *Plin. Lib. XVI. c.* 23. *Cam. ep.* 66. *Ger. em.* 1486. *B. pin.* 429. *Park.* 1410. *R. ſyn.* 446.
Anglis, black Poplar.
Habitat *in umbroſis humidis et ad fluvios.* ♄. III.
Pharmac. Populi nigri *Folia, Germinæ.*

RHODIOLA. 1124.

Maſ. *Cal.* quadripartitus. *Cor.* quadripetala.

Fem. *Cal.* quadripartitus. *Cor.* o. Nectaria quatuor. *Piſt.* quatuor. *Capſ.* quatuor, polyſperma.

Roſea. 1. RHODIOLA. *Sp. pl.* 1464. *Fl. lapp.* 378. *dan.* 181.
Sedum ſexu diſtinctum, foliis ſerratis, floribus denſiſſime umbellatis. *Hall. hiſt.* 953.
Anacampſeros radice roſam ſpirante major. *Tourn.* 264. *R. ſyn.* 260.
Rhodia radix. *B. pin.* 286. *hiſt. III.* 683. *Ger. em.* 532. *Park.* 729.
Anglis, Roſewort.

Habitat

Digitized by Google

Habitat *in montibus* Weſtmorlandicis, Cumberlandicis, Eboracenſibus *et* Cambrobritannicis *frequens.* ♃. VI. VII.

ENNEANDRIA.

MERCURIALIS. 1125.

Maſ. *Cal.* tripartitus. *Cor.* o. *Stam.* *a* novem ad duodecim. *Antheræ* globoſæ, didymæ.

Fem. *Cal.* tripartitus. *Cor.* o. *Styli* duo. *Capſ.* dicocca, bilocularis, monoſperma.

1. MERCURIALIS caule ſimpliciſſimo, foliis ſcabris. *Sp. pl.* 1465. *Fl. dan.* 400. *perennis.*
Mercurialis caule perenni ſimplici, foliis ovato-lanceolatis hirſutis. *Hall. hiſt.* 1601.
Mercurialis perennis repens, Cynocrambe dicta. *R. ſyn.* 138.
Mercurialis montana ſpicata et mercurialis montana teſticulata. *B. pin.* 122.
Mercurialis ſylveſtris Cynocrambe dicta vulgaris mas et femina. *Park.* 295.
Cynocrambe mas et femina. *Cam.* 998. *Ger. em.* 333.
Anglis, dog's Mercury.
Habitat *in ſylvis et ad ſepes.* ♃. IV. V.

2. MERCURIALIS caule brachiato, foliis glabris, floribus ſpicatis. *Sp. pl.* 1465. *annua.*
Mercurialis caule annuo brachiato, foliis conjugatis ovato-lanceolatis glabris. *Hall. hiſt.* 1600.
Mercurialis annua glabra vulgaris. *R. ſyn.* 139.
Mercurialis ſpicata ſ. femina. *B. pin.* 121.
Mercurialis teſticulata ſ. mas. *B. pin.* 121.
Mercurialis mas et femina. *Ger. em.* 332.
Mercurialis vulgaris mas et femina. *Park.* 295.
Anglis, annual or french Mercury.
Habitat *in ruderatis, cultis, circa* Londinum *frequens.* ☉. VIII. IX.

Digitized by Google

HYDROCHARIS. 1126.

Maſ. *Spatha* diphylla. *Cal.* trifidus. *Cor.* tripetala. *Filamenta* tria interiora ſtylifera.

Fem. *Cal.* trifidus. *Cor.* tripetala. *Styli* ſex. *Capſ.* ſex locularis, polyſperma, infera.

Morſus ranæ. 1. HYDROCHARIS. *Sp. pl.* 1466. *Hall. hiſt.* 1068.
Nymphæa alba minima. *B. pin.* 193. ſ. Morſus ranæ. *Park.* 1252.
Morſus ranæ. *Ger. em.* 818.
Stratiotes foliis aſari, ſemine rotundo. *R. ſyn.* 290.
Anglis, Frog bit.
Habitat *in foſſis et aquis leniter fluentibus.* ♃. VI.

MONADELPHIA.

JUNIPERUS. 1134.

Maſ. *Amenti Calyx* ſquamæ. *Cor.* o. *Stamina* tria.

Fem. *Cal.* tripartitus. *Petala* tria. *Styli* tres. *Bacca* triſperma, tribus tuberculis calycis inæqualibus.

communis. 1. JUNIPERUS foliis ternis patentibus mucronatis bacca longioribus. *Sp. pl.* 1470.
Juniperus foliis convexo-concavis ariſtatis, baccis alaribus. *Hall. hiſt.* 1662.
Juniperus. *Cam. ep.* 55. *Ger. em.* 1372. vulgaris. *Park.* 1028. baccis parvis purpureis. *B. hiſt. I.* 293. *R. ſyn.* 440.
Juniperus vulgaris fruticoſa. *B. pin.* 488.
β Juniperus alpina. *B. hiſt. I.* 301.
Anglis, common Juniper.
Habitat *in ericetis et montoſis.* ♄. V.
Pharmac. Juniperi *Baccæ*, *Lignum*, *Reſina*.

TAXUS. 1135.

Maſ. *Cal.* triphyllus gemmæ. *Cor.* o. *Stamina* multa. *Antheræ* peltatæ octofidæ.

Fem.

Fem. *Cal.* triphyllus gemmæ. *Cor.* o. *Stylus* o. *Sem.* unicum, caliculo baccato, integerrimo.

1. TAXUS foliis approximatis. *Sp. pl.* 1472. *baccata.*
Taxus. *Cam. ep.* 840. *Ger. em.* 1370. *B. pin.* 505. *hiſt. I.* 241. *Park.* 1412. *R. ſyn.* 445. baccifera. *Hall. hiſt.* 1663.
Anglis, common Yew-tree. *Hunt. Ev. ſylv.* 383.
Habitat *in montibus* Weſtmorlandicis, Cumberlandicis, Herefordienſibus, *&c. frequens.* ♄. III, IV.

SYNGENESIA.

RUSCUS. 1139.

Maſ. *Cal.* hexaphyllus. *Cor.* o. *Nectarium* centrale, ovatum, apice perforatum.

Fem. *Calyx*, *Cor.* et *Nectar:* maris. *Stylus* unicus. *Bacca* trilocularis. *Sem.* duo.

1. RUSCUS foliis ſupra floriferis nudis. *Sp. pl.* 1472. *aculeatus.*
Ruſcus foliis ovato-lanceolatis pungentibus, petiolis breviſſimis vaginoſis. *Hall. hiſt.* 1238.
Ruſcus. *B. pin.* 470. *Park.* 253. *R. ſyn.* 262. ſ. Bruſcus. *Ger. em.* 907.
Anglis, common Butcher's-broom or Knee Holly.
Habitat *in dumetis et ericetis.* ♄. III. IV.
Pharmac. Ruſci *Radix.*

BRYONIA. 1093.

Maſ. *Cal.* quinquedentatus. *Cor.* quinquepartita. *Filamenta* tria.

Fem. *Cal.* quinquedentatus. *Cor.* quinquepartita. *Stylus* trifidus. *Bacca* ſubgloboſa, polyſperma.

1. BRYONIA foliis palmatis utrinque calloſo-ſcabris. *alba.* *Sp. pl.* 1438. *Jac. auſtr. II.* 59. *t.* 199. *Hall. hiſt.* 574.

Bryonia alba. *Dod. purg.* 234. *Ger. em.* 869. *R. ſyn.* 261. vulgaris. *Park.* 178.
Bryonia aſpera ſ. alba, baccis rubris. *B. pin.* 297.
Anglis, white Bryony.
Habitat *in ſepibus et dumetis.* ♃. VI.
Pharmac. Bryoniæ albæ *Radix*.

Claſſis

Digitized by Google

Claſſis XXIII.

POLYGAMIA

MONOECIA.

CALLITRICHE. 13.

Maſculus flos.
CAL. nullus.
COR. *Petala* duo, oppoſita, oblonga, concava, conniventia.
STAM. *Filamentum* unicum, longiſſimum rectum. *Anthera* ſubrotunda, ſimplex.
PIST. PER. *SEM.* nulla.

Femineus flos in eadem planta.
CAL. COR. ut in mare.
PIST. *Germen* ſuperum compreſſium. *Styli* duo, filiformes longiſſimi.
PER. *Capſula* obcordata, compreſſa, bilocularis quadrivalvis.
SEM. ſolitaria, oblonga.

Hermaphroditus flos in eadem planta.
CAL. COR. STAM. ut in mare.
PIST. PER. SEM. ut in femineo.

1. CALLITRICHE foliis emarginatis. *aquatica.*
Callitriche foliis ſuperioribus ovalibus: floribus androgynis. *Sp. pl.* 6. *Fl. dan.* 129. verna.
Stellaria foliis imis linearibus, ſuperioribus ſubrotundis. *Hall. hiſt.* 554.
Stellaria. *Dill. giſſ.* 119. *t.* 6. *R. ſyn.* 289. aquatica. *Lob. ic.* 792. *Park.* 1282. *B. pin.* 141. *Ger. em.* 830.
β Callitriche Plinii. *Col. ecph.* 315.

Stellaria foliis petiolatis ſubrotundis. *Hall. hiſt.* 553.
Stellaria minor et repens. *R. ſyn.* 289.

autumnalis. γ Callitriche foliis omnibus linearibus apice bifidis, floribus hermaphroditis. *Sp. pl.* 6.
Stellaria foliis omnibus linearibus. *Hall. hiſt.* 555.
Stellaria aquatica longifolia. *R. ſyn.* 290.
Lenticula aquatica anguſtifolia, folio in apice diſſecto. *Læſ. pr.* 140. *t.* 38.
Anglis, common Starwort.
Habitat *in foſſis et aquis quietus*, β *in aquis fluentibus*. ⊙. III—X.

HOLCUS. 1146.

Hermaphroditus. *Calyx* Gluma biflora. *Cor.* Gluma ariſtata. *Stam.* tria. *Styli* duo. *Sem.* unicum.

Maſc. *Cal.* Gluma bivalvis. *Cor.* 0. *Stam.* tria.

lanatus. 1. HOLCUS glumis bifloris villoſis: hermaphrodito mutico, maſculo ariſta recurva. *Sp. pl.* 1485. *Schr. gr.* 145. *t.* 20. *f.* 1.
Avena diantha, floribus ovatis, perfecto mutico, imperfecto ariſtato. *Hall. hiſt.* 1484.
Gramen pratenſe paniculatum molle. *B. pin.* 2. *pr.* 3. *th.* 37. *Park.* 1555. *Sch. agr.* 234.
Gramen miliaceum paniculatum molle. *Pet. conc. gr.* 124. *R. ſyn.* 404.
Anglis, meadow Soft-graſs.
Habitat *in pratis et paſcuis*. ♃. VI. VII.

mollis. 2. HOLCUS glumis bifloris nudiuſculis: floſculo hermaphrodito mutico, maſculo ariſta geniculata. *Sp. pl.* 1485. *Schr. gram.* 149. *t.* 20. *f.* 2.
Gramen caninum longius radicatum. *B. pin.* 1.
Gramen paniculatum molle, radice graminis canini repente. *Hiſt. Ox. III.* 202.
Gramen miliaceum ariſtatum molle. *Pet. conc. gr.* 125. *R. ſyn.* 401.
Gramen caninum paniculatum molle. *R. hiſt.* 1285. *Sch. agr.* 235. *t.* 4. *f.* 25.

Anglis,

Anglis, creeping Soft-graſs.
Habitat *in arvis et ad ſepes.* ♃. VII. VIII.

ÆGILOPS. 1150.

Hermaphrod. *Cal.* Gluma ſolitaria, bipartita. *Cor.* Gluma calyci contraria. *Stam.* tria. *Styli* duo. *Sem.* unicum.

Maſc. *Cal.* et *Cor.* Gluma ut in priore. *Stam.* tria.

1. ÆGILOPS ſpica ſubulata mutica lævi incurva, calycibus unifloris. *Sp. pl.* 1490. *incurva.*
Gramen parvum marinum, ſpica loliacea. *Ger. em.* 78. *R. ſyn.* 395.
Gramen loliaceum maritimum, ſpicis gracilibus articulatis recurva. *Hiſt. Ox. III.* 128.
Gramen loliaceum, ſpicis articuloſis erectis. *Sch. agr.* 43.
Gramen loliaceum, minus ſpica ſimplici. *B. pin.* 9. *pr.* 19.
Phœnix aceroſa aculeata. *Park.* 1145.
Anglis, ſea Hard graſs.
Habitat *in paſcuis maritimis.* ⊙. VI—VIII.

VALANTIA. 1151.

Hermaphrod. *Cal.* o. *Cor.* quadripartita. *Stam.* quatuor. *Stylus* bifidus. *Sem.* unicum.

Maſc. *Cal.* o. *Cor.* quadripartita. *Stam.* quatuor. *Piſt.* obſoletum.

1. VALANTIA floribus maſculis quadrifidis, pedunculis diphyllis. *Sp. pl.* 1491. *Cruciata.*
Galium foliis quaternis hirſutis, petiolis octifloris. *Hall. hiſt.* 709.
Cruciata. *Dod. pempt.* 257. *Ger. em.* 1123. *R. ſyn.* 223. vulgaris. *Park.* 566.
Cruciata hirſuta. *B. pin.* 335.
Anglis, common Croſſwort.
Habitat *in dumetis et ad ſepes.* ♃. VI. VII.
Pharmac. Cruciatæ *Herba.*

PARIE-

Digitized by Google

PARIETARIA. 1152.

Hermaphrod. *Cal.* quadrifidus. *Cor.* o. *Stam.* quatuor. *Stylus* unicus. *Sem.* unicum, ſuperum, elongatum.

Fem. *Cal.* quadrifidus. *Cor.* o. *Stam.* o. *Stylus* unicus. *Sem.* unicum, ſuperum, elongatum.

✓

officinalis. 1. PARIETARIA foliis lanceolato-ovatis, pedunculis dichotomis, calycibus diphyllis. *Syſt. nat.* 672. *Sp. pl.* 1492.
Parietaria foliis hirſutis, elliptico-lanceolatis. *Hall. hiſt.* 1612.
Parietaria. *Ger. em.* 331. *B. hiſt. II.* 976. *R. ſyn.* 158. vulgaris. *Park.* 437.
Parietaria officinarum et Dioſcoridis. *B. pin.* 121.
Anglis, common Pellitory of the Wall.
Habitat *in ruderatis et muris.* ♃. V—IX.
Pharmac. Parietariæ *Herba.*

ATRIPLEX. 1153.

Hermaphrod. *Cal.* pentaphyllus. *Cor.* o. *Stam.* quinque. *Stylus* bipartitus. *Sem.* unicum, depreſſum.

Fem. *Cal.* diphyllus. *Cor.* o. *Stylus* bipartitus. *Sem.* unicum compreſſum.

✓

portulacoides. 1. ATRIPLEX caule fruticoſo, foliis obovatis. *Sp. pl.* 1493.
Atriplex maritima fruticoſa, Halimus et Portulaca marina dicta, anguſtifolia. *R. ſyn.* 153.
Halimus ſeu portulaca marina. *B. pin.* 123.
Halimus vulgaris ſ. portulaca marina. *Ger. em.* 523.
Portulaca marina noſtras. *Park.* 724.
Anglis, ſhrubby Orache or ſea Purſlane.
Habitat *in littoribus maritimis, ſolo lutoſo.* ♄. VII. VIII.

laciniata. 2. ATRIPLEX caule herbaceo, foliis deltoidibus ſinuato-dentatis undulatis ſubtus argenteis.

Atriplex

Atriplex caule herbaceo, foliis deltoidibus dentatis ſubtus argenteis. *Sp. pl.* 1494.

Atriplex maritima. *B. hiſt. II.* 979. *R. ſyn.* 152. laciniata. *B. pin.* 120.

Atriplex marina. *Ger. em.* 324. repens. *Park.* 758.

β Atriplex caule herbaceo, foliis deltoidibus ſinuato-dentatis undulatis alternis. *Sp. pl.* 1493. tartarica.

Atriplex maritima noſtras procerior, foliis anguloſis incanis, admodum ſinuatis. *Pluk. alm.* 60.

Anglis, ſea Orache.

Habitat *in littoribus maritimis.* ☉. VII. VIII.

Obſ. α, Caulis, *bipedalis, erectiuſculus, ramoſus*; *ramis patulis*; β. Caulis *tri et quinquepedalis, erectus, ramoſus*; *ramis erectis.* Folia *in α et β, deltoidea, farinoſa, argentea*; Calyx *fructus, magnus, deltoideus. compreſſus, baſi utrinque bidentatus. α, Sata in horto in β mutatur.*

3. ATRIPLEX caule herbaceo, calycis valvulis femineis magnis deltoidibus ſinuatis. *Sp. pl.* 1494. *haſtata.*

Atriplex foliis triangularibus, baſi producta, valvulis triangularibus ſubaſperis. *Hall. hiſt.* 1617.

Atriplex ſylveſtris, foliis haſtato ſ. deltoide. *R. ſyn.* 151.

Atriplex ſylveſtris annua, folio deltoide triangulari ſinuato et mucronato, haſtæ cuſpidi ſimili. *Hiſt. Ox. II.* 607. *ſ.* 5. *t.* 32. *f.* 14.

β Atriplex maritima perennis, folio deltoide ſeu triangulari minus incano. *Hiſt. Ox. II.* 607.

γ Atriplex maritima ad foliorum baſin auriculata procumbens et ne vix ſinuato. *Pluk. alm.* 61.

Anglis, wild Orache.

Habitat *in ruderatis, fimetis et littoribus maritimis.* ☉. VIII. IX.

Obſ. *variat caule erecto et decumbente, foliis deltoidibus ſinuato-dentatis, dentatis et integris.*

4. ATRIPLEX caule herbaceo patulo, foliis ſubdeltoideo-lanceolatis, calycibus feminum diſco-dentatis. *Sp. pl.* 1494. *patula.*

Atriplex caule herbaceo, foliis ſuperioribus lanceolatis integerrimis. *Hort. cliff.* 469. *Roy. lugdb.* 218.

Atriplex

Digitized by Google

Atriplex foliis imis hamatis, reliquis lingulatis, valvulis ſeminalibus dentatis. *Hall. hiſt.* 1616.
Atriplex ſylveſtris anguſtifolia. *Ger. em.* 326. *Park.* 748. *R. ſyn.* 151.
Atriplex anguſto oblongo folio. *B. pin.* 119.
β Atriplex caule herbaceo, foliis haſtatis dentatis. *Fl. angl.* 376.
Atriplex anguſtifolia laciniata. *R. ſyn.* 152.
Anglis, ſpreading Orache.
Habitat *in ruderatis et ad ſepes.* ⊙. VIII.

ſerrata. 5. ATRIPLEX caule herbaceo erectiuſculo, foliis linearibus ſerratis. *Fl. angl.* 377.
Atriplex anguſtifolia maritima dentata. *R. ſyn.* 152.
Atriplex maritima anguſtifolia. *B. pin.* 152.
Anglis, ſerrated Orache. *Pet. h. br. t.* 7. *f.* 4.
Habitat *in ruderatis et littoribus maritimis.* ⊙. VIII.

littoralis. 6. ATRIPLEX caule herbaceo erecto, foliis omnibus linearibus integerrimis. *Sp. pl.* 1494.
Atriplex anguſtiſſimo et longiſſimo folio. *Herm. lugd.* 79. *Tourn.* 505. *R. ſyn.* 153.
β Atriplex maritima ſcopariæ folio. *R. ſyn.* 153.
γ Atriplex maritima anguſtifolia, obtuſiore folio. *R. ſyn.* 153.
Anglis, graſs Orache. *Pet. h. br. t.* 7. *f.* 6.
Habitat *in ruderatis et littoribus maritimis.* ⊙. VIII.

pedunculata. 7. ATRIPLEX caule herbaceo divaricato, foliis lanceolatis obtuſis integris, calycibus femineis pedunculatis. *Sp. pl.* 1675.
Atriplex marina ſemine lato. *Ph. br. R. ſyn.* 153.
Atriplex maritima Halimus dicta, humilis erecta, ſemine folliculis membranaceis bivalvibus in latitudinem expanſis et utrinque recurvis, longo pediculo inſidentibus, clauſo. *Pluk. ph. t.* 36. *f.* 1.
β Atriplex maritima noſtras Ocymi minoris folio. *D. Pluk. R. ſyn.* 253.
Anglis, pedunculated Orache.
Habitat *in littoribus maritimis*; *prope* Schirbeck *vicum milliare a* Boſtoniam *diſtantem*, *copioſe provenit.* D. Pluknet.

Pluknet. *Found in the Iſle of* Thanet, *near the ferry-houſe, in great plenty.* Mr. Sherard. R. ſyn. *prope* Yarmouth. ⊙. VII—IX.

ACER. 1155.

Hermaphrod. *Cal.* quinquefidus. *Cor.* pentapetala. *Stam.* octo. *Piſt.* unicum. *Capſ.* duæ ſ. tres, monoſpermæ, ala tarminatæ.

Maſc. *Cal.* quinquefidus. *Cor.* pentapetala. *Stam.* octo.

1. ACER foliis quinquelobis inæqualiter ſerratis, floribus racemoſis. *Sp. pl.* 1495. *Pſeudo-platanus.*
Acer foliis quinquelobis, acute ſerratis, racemis pendulis. *Hall. hiſt.* 1029.*****
Acer montanum candidum. *B. pin.* 430.
Acer majus. *Dod. pem.* 840. *Ger. em.* 1484. *R. ſyn.* 470. latifolium, Sycomorus falſo dictum. *Park.* 1425.
Anglis, greater Mapple or Sycamore. *Hunt. Evel. ſyl.* 200.
Habitat *in ſepibus et ad domos.* ♄. V. VI.

2. ACER foliis lobatis obtuſis emarginatis. *Sp. pl.* 1497. *campeſtre.*
Acer foliis ſemitrilobis, obtuſis, lobis lateralibus emarginatis. *Hall. hiſt.* 1029******.
Acer minus. *Dod. pem.* 840. *Ger. em.* 1484. *R. ſyn.* 470. et vulgare. *Park.* 1426.
Acer campeſtre et minus. *B. pin.* 431.
β Acer campeſtre et minus, fructu rubente. *Vail. pariſ. R. ſyn.* 470.
Anglis, common Mapple. *Hunt. Evel. ſyl.* 190.
Habitat *in ſepibus et dumetis.* ♄. VI.

DIOECIA.

FRAXINUS. 1160.

Hermaphrod. *Cal.* quadripartitus. *Cor.* o. *Stam.* duo. *Piſt.* unicum. *Sem.* unicum, lanceolatum.

Fem.

Fem. *Piſt.* unicum. *Sem.* unicum, lanceolatum.

excelſior. 1. FRAXINUS foliis ſerratis, floribus apetalis. *Sp. pl.* 1509. *Fl. ſuec.* 926.

Fraxinus apetala, foliis pinnatis ſerratis. *Hall. hiſt.* 528.

Fraxinus. *Dod. pempt.* 771. *Cam. ep.* 64. *Ger. em.* 1472. *R. ſyn.* 469. excelſior. *B. pin.* 416.

Anglis, common Aſh-tree. *Hunt. Ev. ſylv.* 150.

Habitat *in ſylvis et ſepibus.* ♄. III. IV.

Obſ. *variat foliis pinnatis et ſimplicibus.*

I L E X.

Hermaphrod. *Cal.* quinquedentatus. *Cor.* quinquepartita, rotata. *Stam.* quinque, rotata. *Stylus* nullus. *Stigmata* quatuor. *Bacca* tetraſperma.

Maſc. *Cal.* quadridentatus. *Cor.* quadripartita. *Stam.* quatuor.

aquifolium. 1. ILEX foliis ovatis acutis ſpinoſis. *Sp. pl.* 181.

Ilex aculeata baccifera. *B. pin.* 425.

Aquifolium. *Cam. ep.* 84. *Hall. hiſt.* 667.

Agrifolium. *Ger. em.* 1338. f. Aquifolium. *Park.* 1486. *R. ſyn.* 466.

Anglis, common Holly. *Hunt. Ev. ſylv.* 383.

Habitat *in ſylvis, ſepibus et ericetis.* ♄. V.

Claſſis

Digitized by Google

Claſſis XXIV.

CRYPTOGAMIA

FILICES.

EQUISETUM. 1169.

Spica fructificationibus peltatis, baſi dehiſcentibus multivalvi.

1. EQUISETUM caule ſpicato, frondibus compoſitis. *ſylvaticum.*
Sp. pl. 1516.
Equiſetum foliis repetito ramoſis, vaginis leviſſimis. *Hall. hiſt.* 1680.
Equiſetum ſylvaticum. *Tab. ic.* 253. *Ger. em.* 1114. *R. ſyn.* 130. tenuiſſimis ſetis. *B. pin.* 16.
Equiſetum omnium minus tenuifolius. *Park.* 1201.
β Equiſetum ſylvaticum, procumbens, ſetis uno verſu diſpoſitis, *R. ſyn.* 131.
γ Equiſetum paluſtre tenuiſſimis et longiſſimis ſetis. *B. pin.* 16. *pr.* 24.
Anglis, wood Horſe-tail.
Habitat *in ſylvis et umbroſis humidis.* ♃. IV. V.

2. EQUISETUM ſcapo fructificante nudo: ſterili frondoſo. *Sp. pl.* 1516. *arvenſe.*
Equiſetum caule florigero nudo, ſterili verticillato, radiorum duodecim. *Hall. hiſt.* 1676.
Equiſetum arvenſe longioribus ſetis. *B. pin.* 16. *Park.* 1202. *R. ſyn.* 130.
Equiſetum ſegetale. *Ger. em.* 1114.
β Equiſetum pratenſe longiſſimis ſetis. *B. pin.* 16.
γ Equiſetum nudum minus variegatum baſilienſe. *B. pin.* 16. *pr.* 25. *R. ſyn.* 130.

Anglis,

Anglis, corn Horſe-tail.
Habitat *in arvis humidis.* ♃. III. IV.

✓

paluſtre. 3. EQUISETUM caule angulato, frondibus ſimplicibus. *Sp. pl.* 1516. *Fl. ſuec.* 928.
Equiſetum caule ſulcato, ramis multifloris, foliis indiviſis. *Hall. hiſt.* 1677.
Equiſetum paluſtre brevioribus ſetis. *B. pin.* 16.
Equiſetum paluſtre. *Lob. ic.* 795. *Ger. em.* 1114. *R. ſyn.* 131. minus. *Park.* 1200.
β Equiſetum paluſtre minus polyſtachion. *B. pin.* 16. *pr.* 24. *R. ſyn.* 131. *t.* 5. *f.* 3.
Anglis, marſh Horſe-tail.
Habitat *in paluſtribus et aquoſis.* ♃. VI. VII.

✓

fluviatile. 4. EQUISETUM caule ſtriato, frondibus ſubſimplicibus. *Sp. pl.* 1517.
Equiſetum caule florigero nudo, ſterili verticillato, radiorum quadraginta. *Hall. hiſt.* 1675.
Equiſetum. *Cam. epit.* 770. majus. *Ger. em.* 1113. *R. ſyn.* 130. paluſtre. *Park.* 1290.
Equiſetum paluſtre longioribus ſetis. *B. pin.* 15.
Anglis, river Horſe-tail.
Habitat *in paluſtribus et aquoſis et ad ripas fluviorum et lacuum.*

limoſum. 5. EQUISETUM caule ſubnudo lævi. *Sp. pl.* 1517.
Equiſetum nudum lævius noſtras. *R. ſyn.* 131. *t.* 5. *f.* 6.
Anglis, ſmooth Horſe-tail.
Habitat *in aquoſis.* ♃. VI. VII.

✓

hyemale. 6. EQUISETUM caule nudo ſcabro baſi ſubramoſo. *Sp. pl.* 1517.
Equiſetum caule ſubnudo aſperrimo, vaginis caulinis indiviſis, ramis foliatis. *Hall. hiſt.* 1679.
Equiſetum nudum. *Ger. em.* 1113. *R. ſyn.* 131.
Equiſetum junceum ramoſum. *Park.* 1207.
Equiſetum foliis nudum ramoſum. *B. pin.* 16.
β Equiſetum foliis nudum non ramoſum ſ. junceum. *B. pin.* 16.

Equiſetum

Digitized by Google

γ Equiſetum læve pœne nudum. *Pet. com. gr.* 238.
Anglis, rough Horſe-tail or Shave-graſs.
Habitat *in paluſtribus et aquoſis ſed rarius.* ♃. VIII.

OPHIOGLOSSUM. 1171.

Spica articulata, diſtichia: articulis tranſverſim dehiſcentibus.

1. OPHIOGLOSSUM fronde ovato. *Sp. pl.* 1518. *Fl. dan.* 147. *vulgatum.*
Ophiogloſſum folio unico ovato-lanceolato obtuſo. *Hall. hiſt.* 1685.
Ophiogloſſum. *Cam. ep.* 364. *Ger. em.* 404. *B. hiſt. III.* 708. *R. ſyn.* 128. 1. Lingua ſerpentina. *Park.* 506.
Ophiogloſſum primum ſ. vulgatum. *B. pin.* 354.
Anglis, common Adder's Tongue.
Habitat *in pratis et paſcuis humidis.* ♃. V. VI.
Pharmac. Ophiogloſſi *Herba.*

OSMUNDA. 1172.

Spica ramoſa: *Fructificationibus* globoſis.

* *Scapis inſidentibus cauli ad baſin frondis.*

1. OSMUNDA ſcapo caulino ſolitario, fronde pinnata ſolitaria. *Sp. pl.* 1519. *Fl. dan.* 18. *Lunaria.*
Oſmunda foliis pinnatis flabelliformibus lunatis. *Hall. hiſt.* 1686.
Lunaria minor. *Ger. em.* 405. *Park.* 507. *R. ſyn.* 128.
Lunaria racemoſa minor. *B. pin.* 354.
β Lunaria minor foliis diſſectis. *R. ſyn.* 129.
Anglis, Moon-wort.
Habitat *in pratis et paſcuis montoſis. In comitatibus* Eboracenſi *et* Weſtmorlandico *paſſim.* ♃. V.

** *Fronde ipſa fructificationes ferente.*

2. OSMUNDA frondibus bipinnatis apice racemiſeris. *Sp. pl.* 1521. *regalis.*
Oſmunda regalis ſ. Filix florida. *Park.* 1038.
Filix ramoſa non dentata florida. *B. pin.* 357.

Digitized by Google

Filix florida ſ. Oſmunda regalis. *Ger. em.* 1131.
Anglis, common Oſmund-royal, or flowering fern.
Habitat *in aquoſis et paluſtribus putridis.* ♃. VIII.

*** *Frondibus aliis foliaceis. aliis fructificantibus.*

Spicant. 3. OSMUNDA frondibus lanceolatis pinnatifidis: laciniis confluentibus integerrimis parallelis. *Sp. pl.* 1522. *Fl. ſuec.* 936. *dan.* 217.
Struthiopteris. *Hall. hiſt.* 1687.
Lonchitis aſpera. *Ger. em.* 1140. *R. ſyn.* 118. minor. *Cam. ep.* 665. *B. pin.* 359. *Park.* 1042.
Anglis, ſpleenwort Oſmund-royal.
Habitat *in nemoroſis et ericetis humidis.* ♃. VIII.

criſpa. 4. OSMUNDA frondibus ſupradecompoſitis: pinnis alternis ſubrotundis inciſis. *Sp. pl.* 1522. *Fl. dan.* 496.
Filix foliis triplicato-pinnatis, ſterilibus obtuſis dentatis, floralibus ovatis integerrimis. *Hall. hiſt.* 1689.
Adiantum album criſpum alpinum. Schwenkf. Cat. 10. *R. ſyn.* 126.
Adiantum album floridum ſ. Filicula petræa criſpa perelegans. *R. ſyn. ed. II.* 51. *Pluk. ph. t.* 9. *f.* 3.
Anglis, curl'd Oſmund-royal, or ſtone fern.
Habitat *in petris et rupibus. In comitatibus* Eboracenſi, Weſtmorlandico *et* Wallia *frequens.* ♃. VIII.

ACROSTICHUM. 1173.

Fructificationes diſcum totum frondis tegentes.

* *Fronde ſimplici diviſa.*

ſeptentrionale. 1. ACROSTICHUM frondibus nudis linearibus laciniatis. *Sp. pl.* 1524. *Fl. dan.* 60.
Acroſtichum caule bis bifurcato. *Hall. hiſt.* 1714.
Filix ſaxatilis Tragi. *Lob. ic.* 47. *B. hiſt. III.* 755. *Park.* 1045. *R. ſyn.* 120.
Filix ſaxatilis corniculata. *B. pin.* 358.
Anglis, forked or horned Acroſtichum.
Habitat *in fiſſuris rupium. Ad cacumen montis* Carnedh-Lhewelyn *prope* Lhan-Lhechyd *in agro* Arvonienſi *invenit,*

invenit D. Lhwyd. *in muris antiquis* Lhan Dethylæ *uno circiter milliari a* Lhan-Rhooſt *aquilonem verſus* D. Richardſon. R. ſyn. *in monte* Ingleborough, D. Tofield, *in montibus ſupra* Ambleſide *in agro* Weſtmorlandico. ♃. VII.

** *Fronde ſubbipinnata.*

2. ACROSTICHUM? frondibus ſubbipinnatis; pinnis oppoſito-coadunatis obtuſis ſubtus hirſutis: baſi integerrimis. *Sp. pl.* 1528. *ilvenſe.*

Filix alpina pedicularis rubræ foliis ſubtus villoſis. D. Lhwyd. *R. ſyn.* 118.

Filix pumila lonchitidis maranthæ ſpecies cambrobritannica. *Pluk. ph. t.* 89. *f.* 8.

Filicula alpina tenerior, alis latiuſculis brevioribus integris profunde dentatis. *Hiſt. Ox. III.* 576. *t.* 3. *f.* 23.

Anglis, hairy Aroſtichum.

Habitat *in fiſſuris rupium. It grows on a moiſt black rock, almoſt at the top of* Clogwyn y Garnedh, *facing North-weſt, directly above the lower lake.* D. Richardſon, *R. ſyn. in eodem loco inveni.* ♃. VII—IX.

P T E R I S. 1174.

Fructificationes in lineis marginalibus.

1. PTERIS frondibus ſupradecompoſitis: foliolis pinnatis: pinnis lanceolatis: infimis pinnatifidis, ſuperioribus minoribus. *Sp. pl.* 1533. *aquilina.*

Filix foliis triplicato-pinnatis, pinnis nervoſis integerrimis, ultimis lanceolatis. *Hall. hiſt.* 1688.

Filix femina. *Fuchſ. hiſt.* 596. *Cam. ep.* 992. *Ger. em.* 1128. *R. ſyn.* 124. vulgaris. *Park.* 1037.

Filix ramoſa major, pinnulis obtuſis non dentatis. *B. pin.* 357.

β Filicula ſaxatilis ramoſa maritima noſtras. *R. ſyn.* 125. *Pluk. ph. t.* 182. *f.* 1.

Anglis, female Brakes, or Fern.

Habitat *in ſylvis et ericetis.* ♃. VIII.

Digitized by Google

ASPLENIUM. 1178.

Fructificationes in lineolis diſci frondis ſparſis.

* *Fronde ſimplici.*

Scolopendrium. 1. ASPLENIUM frondibus ſimplicibus cordato-lingulatis integerrimis, ſtipitibus hirſutis. *Sp. pl.* 1537.
Aſplenium petiolis hirſutis, folio longe lineari-lanceolato integerrimo poſtice cordato. *Hall. hiſt.* 1695.
Phyllitis. *Cam. ep.* 579. *Ger. em.* 1138. *R. ſyn.* 116. ſ. Lingua cervina vulgaris. *Park.* 1046.
Lingua cervina officinarum. *B. pin.* 353.
Anglis, Hart's tongue Spleen-wort.
Habitat *in umbroſis ſaxoſis.* ♃. VIII.
Pharmac. Phyllitidis *Folia.*

** *Fronde pinnatifida.*

Ceterach. 2. ASPLENIUM frondibus pinnatifidis: lobis alternis confluentibus. *Sp. pl.* 1538.
Aſplenium foliis pinnatis, pinnis in baſi dilatatis obtuſis, ſubtus muſcoſis. *Hall. hiſt.* 1694.
Aſplenium. *Cam. ep.* 640. ſ. Ceterach. *B. hiſt. III*, 749. *Ger. em.* 1139. *Park.* 1046. *R. ſyn.* 118.
Ceterach officinarum. *B. pin.* 354.
Anglis, common Spleenwort.
Habitat *in muris antiquis et fiſſuris rupium humidis. Circa* Briſtolium *copioſe.* ♃. V—X.
Pharmac. Ceterach ſ. Aſplenii *Herba.*

*** *Fronde pinnata.*

Trichomanes. 3. ASPLENIUM frondibus pinnatis: pinnis ſubrotundis crenatis. *Sp. pl.* 1540. *Hall. hiſt.* 1693.
Trichomanes. *Fuchs. hiſt.* 796. *Cam. ep.* 925. *Park.* 1051. *R. ſyn.* 119. ſ. Polytrichum officinarum. *B. pin.* 356.
Trichomanes mas. *Ger. em.* 1146.
β Trichomanes ramoſum. *B. hiſt. III.* 755. *R. ſyn.* 119. majus et minus. *B. pin.* 356.
Anglis, Trichomanes Spleenwort.

Habitat

Habitat *in muris antiquis, ſaxoſis et umbroſis.* ♃. V—X.

Pharmac. Trichomanis *Herba.*

4. ASPLENIUM frondibus pinnatis: pinnis ſubrotundis crenatis baſi truncatis. *Fl. angl.* 385. *viride.*

Trichomanes coſta viridi quandoque bifida foliis lenticularibus crenatis. D. Lhwyd. *R. ſyn.* 119.

β Trichomanes foliis eleganter inciſis. *Tourn.* 539. *t.* 350. *f. i. c. R. ſyn.* 120.

Trichomanes foliis mucronatis profunde inciſis. *Sibb. pr. ſcot. Hiſt. Ox. III. ſ.* 14. *t.* 3. *f.* 13.

Adiantum maritimum ſegmentis rotundioribus. *Pluk. ph. t:* 73. *f.* 6.

Anglis, green Spleenwort.

Habitat *in rupibus humidis in montibus* Walliæ *et in comitatibus* Eboracenſi *et* Weſtmorlandico. ♃. VI—IX.

5. ASPLENIUM fronde pinnata, pinnis obovatis ſerratis ſuperne gibbis obtuſis baſi cuneatis. *Sp. pl.* 1540. *marinum.*

Filix marina anglica. *Park.* 1045.

Filicula petræa fœmina. ſ. Chamæfilix marina anglica. *Ger. em.* 1143.

Chamæfilix marina anglica. *B. hiſt. III.* 737. *R. ſyn.* 119. *Hiſt. Ox. III.* 575. *t.* 3. *f.* 25.

Anglis, ſea Spleenwort.

Habitat *in rupibus maritimis. On the rocks about* Preſtholm Iſland, *near* Beaumaris; *and at* Llandwyn, *in the iſle of* Angleſea. *About the Caſtle of* Haſtings *in* Suſſex; *R. ſyn. in comitatibus* Devonienſi, Cornubienſi *et* Cumberlandico *paſſim.* ♃. VI—IX.

**** *Fronde decompoſita.*

6. ASPLENIUM frondibus alternatim decompoſitis: foliolis cuneiformibus crenulatis. *Sp. pl.* 1541. *Fl. dan.* 190. *Ruta muraria.*

Aſplenium fronde laxa ramoſa, ramis ſecundis trifoliis,

liis, ſuperioribus ſemitrilobis rhomboideis circumſerratis. *Hall. hiſt.* 1691.

Ruta muraria. *B. pin.* 356. *Ger. em.* 1154. *R. ſyn.* 122. ſ. Salvia vitæ. *Park.* 1050.

Adiantum album. *Tab. ic.* 796.

β Adiantum album tenuifolium, rutæ murariæ accedens. *B. hiſt. III.* 753. *R. ſyn.* 123. *Pluk. ph. t.* 3. *f.* 3.

Anglis, white Spleenwort, or Maidenhair.

Habitat *in muris antiquis et rimis petrarum humidis.* ♃. VI—X.

✓ *Pharmac.* Adianti albi *Herba.*

Adiantum nigrum. 7. ASPLENIUM frondibus ſubtriplicato-pinnatis deltoidibus, foliolis alternis, pinnis ovatis inciſo-ſerratis.

Aſplenium frondibus tripinnatis: foliolis alternis: pinnis lanceolatis inciſo-ſerratis. *Sp. pl.* 386. *Fl. dan.* 250.

Aſplenium foliis triangularibus, pinnis pinnatis, pinnulis ſemipinnatis, lobulis ovatis ſerratis. *Hall. hiſt.* 1692.

Adiantum nigrum officinarum. *B. hiſt. III.* 743. *R. ſyn.* 126.

Adiantum foliis longioribus pulverulentis, pediculo nigro. *B. pin.* 355.

Adiantum nigrum vulgare. *Park.* 1406.

Onopteris mas. *Ger. em.* 1137.

β Filix minor longifolia, tarſis raris, pinnulis longis, tenuiſſimis et oblongis laciniis fimbriatis. *R. ſyn.* 127.

γ Filix pumila petræa noſtras adianti nigri foliorum æmula, ſaxorum interveniis prorumpens. *Pluk. alm.* 91. *R. ſyn.* 127.

Anglis, black Spleenwort, or Maidenhair.

Habitat *in umbroſis et muris antiquis.* ♃. IV—X.

✓ *Pharmac.* Adianti nigri *Herba.*

lanceolatum. 8. ASPLENIUM frondibus duplicato-pinnatis lanceolatis: foliolis alternis; pinnis obovatis inciſo-crenatis.

Aſplenium frondibus duplicato-pinnatis: pinnis obovatis

vatis crenatis : foliolis inferioribus minoribus. *Sp. pl.* 1541.

Filix elegans, adianto nigro accedens ſegmentis rotundioribus. *R. ſyn.* 127?

Anglis, ſpear Spleenwort.

Habitat *in muris antiquis et rupibus circa* St. Ives *et alibi in* Cornubia *copioſe.* ♃. V—IX.

POLYPODIUM. 1179.

Fructificationes in punctis ſubrotundis ſparſis per diſcum frondis.

* *Fronde pinnatifida lobis coadunatis.*

1. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis: pinnis oblongis ſubſerratis obtuſis, radice ſquamata. *Sp. pl.* 1544. *vulgare.*

Polypodium foliis pinnatis lanceolatis, radice ſquamata. *Hall. hiſt.* 1696.

Polypodium vulgare, *B. pin.* 359. *Park.* 1039.

Polypodium. *Matth.* 1292. *Ger. em.* 1132. *R. ſyn.* 117.

β Polypodium murale pinnulis ſerratis. *Pet. bot. hort. II. R. ſyn.* 117.

γ Polypodium frondibus pinnatis, pinnis lanceolatis lacero-pinnatifidis ſerratis. *Sp. pl.* 1546. cambricum.

Polypodium cambrobritannicum, pinnulis ad margines laciniatis. *R. ſyn.* 117.

Polypodium cambrobritannicum, lobis foliorum profunde dentatis. *Hiſt. Ox. III.* 565 *ſ.* 14. *t.* 2. *f.* 8.

Filix ampliſſima, lobis foliorum laciniatis cambrica. *Pluk. ph. t.* 30. *f.* 1.

Anglis, common γ jagged Polypody.

Habitat *in muris antiquis umbroſis et ad radices arborum.* γ *on a rock in a wood, near* Dennys Powis Caſtle, *not far from* Caerdiff *in* Glamorganſhire. *R. ſyn.* ♃. VI—X.

Pharmac. Polypodii. *Radix, Herba.*

** *Fronde pinnata.*

2. POLYPODIUM frondibus pinnatis: pinnis lunulatis, *Lonchitis.*

tis, ciliato-ſerratis declinatis, ſtipitibus ſtrigoſis. *Sp. pl.* 1548. *Fl. dan.* 497.

Polypodium foliis pinnatis, pinnis ciliatis dentatis, appendiculatis. *Hall. hiſt.* 1711.

Lonchitis aſpera. *B. pin.* 359. major. *Cam. ep.* 664. *Ger. em.* 1140. *R. ſyn.* 118. *Matthioli. Park.* 1042.

Anglis, rough Polypody, or Spleenwort.

Habitat *in fiſſuris rupium*; *in montibus circa* Llanberris, *copioſe.* ♃. V—IX.

**** Fronde ſubbipinnata.*

fontanum. 3. POLYPODIUM frondibus ſubbipinnatis lanceolatis, foliolis ſubrotundis argute inciſis, ſtipite lævi. *Sp. pl.* 1550.

Polypodium duriuſculum, pinnis laxe pinnatis, pinnulis bidentatis et tridentatis argutis. *Hall. hiſt.* 1706.

Adiantum album. *Lob. ic.* 810.

Filicula fontana. *Tabern.* 792. minor. *B. pin.* 358.

Filix ſaxatilis non ramoſa minima. *R. cat. eur. Pluk. ph. t.* 89. *f.* 2.

Filix ſaxatilis omnia minima elegantiſſima. *Hort. reg. paris. Pluk.* 89. *f.* 3.

Anglis, rock Polypody.

Habitat *in muris antiquis et rupibus.* ſupra Hammerſham Church, D. Bradney; *in locis ſaxoſis, prope* Wybourn *in* Weſtmorlandia. ♃. VI—IX.

phegopteris. 4. POLYPODIUM frondibus ſubbipinnatis, foliolis infimis reflexis: paribus pinnula quadrangulari coadunatis. *Sp. pl.* 1550. *Fl. dan.* 497.

Polypodium foliis pinnatis reflexis, pinnis ovatis hirſutis, primis cum nervo confluentibus. *Hall. hiſt.* 1698.

Filix minor britannica, pediculo pallidiore, alis inferioribus, deorſum ſpectantibus. *Hiſt. Ox. III.* 575. *ſ.* 14. *t.* 4. *f.* 17. *R. ſyn.* 122.

Anglis, wood Polypody.

Habitat *in rimis petrarum humidiuſculis et umbroſis in comitatibus*

comitatibus Eboracenſi, Weſtmorlandico, *et* Devonienſi *paſſim.* ♃. VI—IX.

5. POLYPODIUM frondibus ſubbipinnatis lanceolatis, pinnulis integerrimis acutis, fructificationibus marginalibus. *Thelypteris.*
Polypodium pinnis pinnatis, pinnulis ovatis integerrimis. *Hall. hiſt.* 1697.
Acroſticum frondibus pinnatis: pinnis pinnatifidis integerrimis. *Sp. pl.* 1528.
Filix minor paluſtris repens. *R. ſyn.* 122.
Dryopteris. *Lob. ic.* 814. *Ger. em.* 1135. f. Filix querna repens. *Park.* 1041.
Anglis, marſh Polypody.
Habitat *in paluſtribus cæſpitoſis, nemoroſis, et ad ſepes; in ſeptentrionali Britanniæ et Walliæ frequens.* ♃. VII—X.

6. POLYPODIUM frondibus bipinnatis: pinnis ovatis ſublobatis obtuſis ſubtus nudis margine reflexis, fructificationibus marginalibus. *Mantiſſ. II.* 307. *fragrans.*
Polypodium frondibus ſubbipinnatis lanceolatis: foliolis confertis: lobis obtuſis ſerratis. *Sp. pl.* 1550.
Dryopteris rubrum idæum ſpirans. *Amm. ruth.* 251.
Anglis, ſweet Polypody.
Habitat *in rimis petrarum humidis; prope* Keſwick *in comitatu* Weſtmorlandico. ♃. VII—IX.

7. POLYPODIUM frondibus ſubbipinnatis; foliolis ovato-oblongis: pinnis obtuſiuſculis apice acute ſerratis. *Sp. pl.* 1551. *criſtatum.*
Polypodium pinnulis pinnatis, lobis ſemipinnatis dentatis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1705.
Filix mas ramoſa, pinnulis dentatis. *Ger. em.* 1129. *R. ſyn.* 124. *Pluk. ph.* 181. *f.* 2.
Anglis, creſted Polypody.
Habitat *in ſylvis et umbroſis humidis.* ♃. VI—IX.
Obſ. *variat frondibus tripinnatis.*

8. POLYPODIUM

Digitized by Google

✓ *rhæticum.* 8. POLYPODIUM frondibus bipinnatis: foliolis pinniſque remotis lanceolatis: ſerraturis acuminatis. *Sp. pl.* 1552.
Polypodium triplicato-pinnatum, pinnulis tertiis ſemipinnatis lobulis bifidis. *Hall. hiſt.* 1710.
Filix montana ramoſa minor argute denticulata. *R. ſyn.* 124.
Filix alpina myrrhidis facie cambrobritannica. *Pluk. ph. t.* 89. *f.* 4.
Filix fontana major ſ. Adiantum album, filicis folio. *B. pin.* 358?
Filix rhætica tenuiſſime denticulata. *B. hiſt. III.* 740?
Anglis, ſtone Polypody.
Habitat *in montibus ſaxoſis*; *in* Weſtmorlandia *paſſim*; *ad ſummitatem montis* Glyder. *R. ſyn.* ♄. VI—IX.
Obſ. *nimis affinis præcedenti, ſed multo minor, an diſtincta ſit ſpecies?*

✓ *Filix mas.* 9. POLYPODIUM frondibus bipinnatis; pinnis obtuſis crenulatis, ſtipite paleaceo. *Sp. pl.* 1551.
Polypodium pinnis pinnatis obtuſis dentatis. *Hall. hiſt.* 1701.
Filix mas vulgaris. *Park.* 1036. *R. ſyn.* 120.
Filix mas non ramoſa dentata. *B. pin.* 258.
Filix mas non ramoſa, pinnulis latis denſis minutim dentatis. *Ger. em.* 1130.
Anglis, male Polypody, or Fern.
Habitat *in ſylvis, ericetis, et locis ſaxoſis.* ♃. VI—IX.
Pharmac. Filicis maris *Radix.*

✓ *Filix femina.* 10. POLYPODIUM frondibus bipinnatis: pinnulis lanceolatis pinnatifidis acutis. *Sp. pl.* 1552.
Polypodium pinnis pinnatis, pinnulis lanceolatis ſemipinnatis, lobis acute biſectis. *Hall. hiſt.* 1740.
Filix mas non ramoſa, pinnulis anguſtis raris profunde dentatis. *Ger. em.* 1130. *Hiſt. Ox. III.* 579. *ſ.* 14. *t.* 3. *f.* 8. *R. ſyn.* 121. *Pluk. ph.* 180. f. 4.
Anglis, female Polypody, or Fern.

11. POLYPODIUM

Digitized by Google

11\. POLYPODIUM frondibus bipinnatis; pinnis lunulatis ciliato-dentatis, ſtipite ſtrigoſo. *Sp. pl.* 1552. *aculeatum.* ✓

Filix mas aculeata major. *B. pin.* 558. *pr.* 151.

Filix mas non ramoſa, pinnulis latis auriculatis ſpinoſis. *Ger. em.* 1130. *Pluk. ph.* 179. *f.* 6. *R. ſyn.* 121.

β Filix aculeata major, pinnulis auriculatis crebrioribus, foliis integris anguſtioribus. *R. ſyn.* 121.

γ Filix mas aculeata noſtras, alis expanſis, muſcoſa lanugine aſperſa. *Pluk. ph.* 180. *f.* 1. *R. ſyn.* 121.

Anglis, prickly Polypody.

Habitat *in ſylvis et umbroſis.* ♃. VI—IX.

12\. POLYPODIUM frondibus bipinnatis: pinnulis ovatis ciliato-ſerratis ſuprema baſi auriculatis, ſtipite ſtrigoſo. *lobatum.* ✓

Polypodium pinnis pinnatis ciliatis ſerratis appendiculatis. *Hall. hiſt.* 1712?

Filix lonchitidis affinis. *Pluk. ph.* 180. *f.* 3. *R. ſyn.* 121.

Anglis, lobed Polypody.

Habitat *in umbroſis et ad ſepes.* ♃. VI—IX.

Obſ. *affinis præcedenti, an diſtincta ſit ſpecies?*

13\. POLYPODIUM frondibus bipinnatis: foliolis remotis: pinnis ſubrotundis inciſis. *Sp. pl.* 1553. *fragile.* ✓

Filix ſaxatilis caule tenui fragile. *R. ſyn.* 125. *Pluk. ph.* 180. *f.* 5.

Filix pumila ſaxatilis altera cluſii. *Park.* 1043.

Filix ſaxatilis non ramoſa, nigris maculis punctata. *B. pin.* 358.

β Adiantum nigrum pinnulis cicutariæ diviſura. D. Bobart. *R. ſyn.* 126.

Anglis, brittle Polypody.

Habitat *in aridis lapidoſis in boreali parte* Britanniæ *et in* Wallia; *circa* Briſtol. ♃. VI—IX.

**** *Fronde*

Digitized by Google

**** *Fronde ſupradecompoſita.*

√ *Dryopteris.* 14. POLYPODIUM frondibus ſupradecompoſitis: foliolis ternis bipinnatis. *Sp. pl.* 1555.

Polypodium pinnis pinnatis conjugatis, pinnulis ovatis obtuſis crenatis. *Hall. hiſt.* 1699.

Filix ramoſa minor. *B. hiſt. III.* 741. *R. ſyn.* 125.

Filix ſaxatilis ramoſa nigris maculis punctata. *B. pin.* 358.

Filix pumila ſaxatilis prima Cluſii. *Park.* 1043.

Dryopteris Tragi. *Ger. em.* 1135.

Anglis, branched Polypody.

Habitat *in aridis ſaxoſis in comitatibus* Eboracenſi, Lancaſtrienſi, Weſtmorlandico, *&c. frequens.* ♃. VI—IX.

ADIANTUM. 1180.

Fructificationes in maculis terminalibus, ſub replicato margine frondis.

√ *Capillus veneris.* 1. ADIANTUM frondibus decompoſitis: foliolis alternis: pinnis cuneiformibus lobatis pedicellatis. *Sp. pl.* 1559.

Adiantum petiolis ramoſis, foliis flabelliformibus lobatis. *Hall. hiſt.* 1713.

Adiantum. *Cam. ep.* 924. verum ſ. Capillus veneris verus. *Park.* 1049.

Adiantum foliis coriandri. *B. pin.* 355.

Capillus veneris verus. *Ger. em.* 1143. *R. ſyn.* 123.

Anglis, true Maidenhair.

Habitat *in rupibus et muris humidiuſculis*; *Found by* Mr. Lhywd *at* Barry *iſland*, *and* Porth Kirig *in* Glamorganſhire. *R. ſyn.* ♃. V—IX.

trapeziforme. 2. ADIANTUM frondibus ſupradecompoſitis: foliolis alternis: pinnis rhombeis inciſis utrinque fructificationibus. *Sp. pl.* 1559.

Adiantum majus coriandri folio, adianto vero affine, pediculo pallide rubente. *Sibb. pr.* 7. *R. ſyn.* 124.

Adianto

Adianto vero affinis minor Scotica, folio obtuſo ſaturati viridi, &c. *Sibb. pr.* 8. *R. ſyn.* 124.
Adiantum ramoſum pediculis lucidis et nigris. *Plum. fil. amer.* 78. *t.* 95.
Anglis, ſhining Maidenhair.
Habitat *in rupibus.* D. Collinſon *communicavit, qui a* D. Alſton *ex* Scotia *recepit.* ♃. VI—IX.

TRICHOMANES. 1181.

Fructificationes ſolitariæ, *ſtylo* ſetaceo terminatæ, margini ipſi frondis inſertæ.

1. TRICHOMANES frondibus ſubbipinnatis: pinnis alternis confertis lobatis linearibus. *Sp. pl.* 1561. *pyxidiferum.*
Filix pyxidifera. *Plum. fil. amer.* 74. *t.* 50.
Filix humilis repens, foliis pellucidis et ſplendentibus caule alato. D. Richardſon. *R. ſyn.* 127. *t.* 3. *f.* 3. 4.
Dareæ tunbrigenſis facie. *Pet. fil.* 104. *t.* 13. *f.* 13.
Anglis, cup Trichomanes.
Habitat *in petris et rupibus aqua humantibus. Found by* Dr. Richardſon *at* Belbank, *ſcarce half a mile from* Bingley, *at the head of a remarkable ſpring.* R. ſyn. ♃. VIII.

2. TRICHOMANES frondibus pinnatis: pinnis oblongis dichotomis decurrentibus dentatis. *Sp. pl.* 1561. *tunbrigenſe.*
Adiantum petræum perpuſillum anglicum, foliis bifidis trifidiſque. *R. ſyn.* 123.
Adiantum radicoſum humiſparſum ſ. Filicula pellucida noſtras, coriandri foliis mollicellis, globuliferum. *Pluk. ph.* 3. *f.* 5. 6.
Darea tunbrigenſis minor. *Pet. muſ.* 761.
Anglis, tunbridge Trichomanes.
Habitat *in fiſſuris rupium et locis ſaxoſis humidis. Near* Tunbridge *Mr.* Dare, *at* Cockbuſh, *near* Chicheſter, Mr. Rand; *ſupra* Dartmoor *in* Devonia; *in montibus* Weſtmorlandicis, Cumberlandicis, Eboracenſibus *et* Cambrobritannicis *frequens.* ♃. V—X.

PILULARIA.

PILULARIA. 1183.

Flores *Maſculi* ad latus frondis.
Fructificatio *Feminea* ad radicem, globoſa, quadrilocularis.

globulifera. 1. PILULARIA. *Sp. pl.* 1563. *Fl. dan.* 223.
Pilularia paluſtris juncifolia. *Vaill. paris.* 159. *t.* 15. *f.* 6. *Dill. muſc.* 538. *t.* 79. *f.* 1.
Graminifolia paluſtris repens, vaſculis granorum piperis æmulans. *R. ſyn.* 130.
Anglis, Pepper-graſs.
Habitat *in inundatis præſertim ſolo arenoſo*; *prope fontes medicatos* Strethamenſes, D. Wilmer. *in ericeto* Hounſlejano. *R. ſyn.* ♃. V—IX.

ISOETES. 1184.

Flores *Maſculi Anthera* intra baſin frondis.
Flores *Feminei Capſula* intra baſin frondis.

lacuſtris. 1. ISOETES. *Sp. pl.* 1563. *it. ſcan.* 417. *ic. Fl. dan.* 191.
Calamaria folio longiore et graciliore. *Dill. muſc.* 541. *t.* 80. *f.* 2.
Subularia vulgaris erecta, folio rigidiſſimo. *R. ſyn.* 306.
β Subularia repens folio minus rigido. *R. ſyn.* 306.
Subularia fragilis, folio longiore et tenuiore. *R. ſyn.* 307.
Anglis, common Quillwort.
Habitat *in fundo lacuum, circa* Llanberris *copioſe*; *in* Loch Tay, *in* Scotia. D. Arch. Menzies. ♃. V—IX.

M U S C I.

LYCOPODIUM. 1185.

Anthera bivalvis, ſeſſilis. *Calyptra* nulla.

clavatum. 1. LYCOPODIUM foliis ſparſis filamentoſis, ſpicis teretibus pedunculatis geminis. *Sp. pl.* 1564. *Fl. dan.* 126. *Weis Crypt.* 269.

Lycopodium

Lycopodium ramis prolixis, ſpicis petiolatis gemellis, foliis linearibus pilo ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1722.
Lycopodium. *Tab. ic.* 814. *R. ſyn.* 107. vulgare piloſum anfragoſum et repens. *Dill. muſc.* 441. *t.* 58. *f.* 1.
Muſcus terreſtris clavatus. *B. pin.* 360.
Muſcus clavatus ſ. Lycopodium. *Ger. em.* 1562. *Park.* 1307.
Anglis, common Club-moſs.
Habitat *in montibus et ericetis, in ericeto* Hounſlejano *et prope* Eſher. ♃. VII. VIII.
Pharmac. Muſci clavati *Herba* Lycopodii *Semina.*

2. LYCOPODIUM foliis ſparſis integerrimis, ſpicis terminalibus folioſis. *Sp. pl.* 1565. *Fl. dan.* 336. *inundatum.*
Lycopodium ſpicis ſeſſilibus, foliis linearibus confertiſſimis incurvis. *Hall. hiſt.* 1721.
Lycopodium paluſtre repens, clava ſingulari. *Vaill. paris.* 123. *t.* 16. *f.* 11. *Dill. muſc.* 452. *t.* 62. *f.* 7.
Muſcus terreſtris repens, clavis ſingularibus folioſis erectis. *R. ſyn.* 108.
Anglis, marſh Club moſs.
Habitat *in ericetis humidis paſſim. in ericeto* Hounſlejano *et prope* Eſher. ♃. VI—IX.

3. LYCOPODIUM foliis ſparſis ciliatis lanceolatis, ſpicis ſolitariis terminalibus folioſis. *Sp. pl.* 1565. *Fl. dan* 70. *ſelaginoides.*
Lycopodium ſpicis ſeſſilibus, foliis ovato-lanceolatis ſerratis confertis. *Hall. hiſt.* 1717. *t.* 45. *f.* 1.
Selaginoides foliis ſpinoſis. *R. ſyn.* 1066. *Dill. muſc.* 460. *t.* 88. *f.* 1.
Anglis, prickly Club-moſs.
Habitat *in paſcuis et ericetis montoſis; in boreali parte* Britanniæ *et in* Wallia *frequens.* ♃. VI—IX.

4. LYCOPODIUM foliis ſparſis octofariis, caule dichotomo erecto faſtigiato, floribus ſparſis. *Sp. pl.* 1565. *Weis. cryp.* 273. *Selago.*
Lycopodium ſpica ſeſſili, foliis linearibus lanceolatis confertis. *Hall. hiſt.* 1716.

Selago

Selago vulgaris abietis rubræ facie. *Dill. muſc.* 435. *t.* 56. *f.* 1.

Selago foliis et facie abietis. *Fl. jen.* 330. *R. ſyn.* 106.

Chamæpeuce. *Turn. hiſt. par. I.* 129.

Muſcus erectus ramoſus ſaturate viridis. *B. pin.* 360.

Anglis, fir Club-moſs.

Habitat *in ericetis monteſis, in comitatibus* Eboracenſi, Lancaſtrienſi, Weſtmorlandico, Cambrobritannico. *etc. frequens.* ♃. IV—X.

annotinum. 5. LYCOPODIUM foliis ſparſis quinquefariis ſubſerratis, ſurculis annotino-articulatis, ſpicis terminalibus glabris erectis. *Sp. pl.* 1566.

Lycopodium ramis prolixis, ſpicis ſeſſilibus foliis linearibus ſubſerratis. *Hall. hiſt.* 1720.

Lycopodium elatius juniperinum, clavis ſingularibus, ſine pediculis. *Dill. muſc.* 455. *t.* 63. *f.* 9. *R. ſyn.* 107.

Muſcus clavatus, juniperinis foliis reflexis, clavis ſingularibus ſine pediculis. *Hiſt. Ox. III.* 624. *f.* 15. *t.* 5. *f.* 3.

Anglis, Welſh Club-moſs.

Habitat *in alpibus* Arvoniæ *ſed rarius*; *copioſam obſervavimus in monte* Rhiwr Glyder, *qua ſuper* lacum Llyn y cown, *prope* eccleſiam S. Periſi, *nec rarius in depreſſis ejuſdem montis* Glyder, *qua rupem* y Trivan *ſpectat.* D. Llhwyd. *R. ſyn.* ♃. VI—IX.

alpinum. 6. LYCOPODIUM foliis quadrifariam imbricatis acutis, ſurculis erectis dichotomis, ſpicis ſeſſilibus teretibus. *Sp. pl.* 1567. *Fl. dan.* 79. *Weis. Cryp.* 275.

Lycopodium ſpicis ſeſſilibus, foliis lanceolatis adpreſſis, utrinque ternatis. *Hall. hiſt.* 1719.

Lycopodium ſabinæ facie. *Dill. muſc.* 435. *t.* 58. *f.* 2.

Muſcus clavatus cupreſſiformis. *Park.* 1309.

Muſcus clavatus foliis cupreſſi. *Ger. em.* 1562. *B. pin.* 360.

Anglis, mountain Club-moſs.

Habitat

Habitat *in ericetis montoſis, in comitatibus* Eboracenſi, Cumberlandico *et in montibus* Wallicis. ♃. VII—X.

SPHAGNUM. 1187.

Anthera operculata: ore lævi. *Calyptra* nulla.

1. SPHAGNUM ramis deflexis. *Sp. pl.* 1569. *Fl. dan.* 474. *Weis. crypt.* 263. *paluſtre.*
Sphagnum cauliferum ramis teretibus pendulis. *Hall. hiſt.* 1724.
Sphagnum paluſtre molle deflexum, ſquamis cymbiformibus. *Dill. muſc.* 240. *t.* 32. *f.* 1.
Sphagnum cauliferum et ramoſum paluſtre molle candicans, reflexis ramulis, foliolis latioribus. *Dill. giſſ.* 229. *R. ſyn.* 104.
β Sphagnum paluſtre molle deflexum, ſquamis capillaceis. *Dill. muſc.* 243. *t.* 32. *f.* 2.
Sphagnum cauliferum et ramoſum paluſtre molle candicans, reflexis ramulis, foliolis anguſtioribus. *Dill. giſſ.* 229. *R. ſyn.* 104.
Anglis, grey Sphagnum, or Bog-moſs.
Habitat *in paluſtribus turfoſis.* ♃. VII. VIII.

2. SPHAGNUM ſubramoſum erectum. *Sp. pl.* 1570. *alpinum.*
Sphagnum ſubulatum viridiſſimum, capſulis ovatis. *Dill. muſc.* 245 *f.* 32. *f.* 3.
Anglis, alpine Sphagnum.
Habitat *in paludibus in montibus* Cader Idæris *et* Snowdon *copioſe.* Dill. IX. X.

3. SPHAGNUM ramoſum repens, antheris lateralibus ſecundis. *Fl. angl.* 396. *Sp. pl.* 1570. *arboreum.*
Sphagnum heteromallum polycephalum. *Dill. muſc.* 248. *t.* 32. *f.* 6.
Sphagnum cauliferum et ramoſum minus hirſutum capitulis crebris piloſis per ramulorum longitudinem adnaſcentibus. *R. ſyn.* 105.
Anglis, tree Sphagnum.
Habitat *in arborum truncis paſſim.* VI—X.

PHASCUM. 1189.

Anthera operculata : ore ciliata. *Calyptra* caduca, minuta.

ſubulatum. 1. PHASCUM acaule, anthera ſeſſili, foliis ſubulatis ſetaceis patulis. *Sp. pl.* 1570. *Weis. crypt.* 268. *Fl. dan.* 249.
Sphagnum acaulon trichoides. *Dill. giſs.* 229. *Muſc.* 251. *t.* 32. *f.* 10. *R. ſyn.* 105. *Hall. hiſt.* 1727.
Anglis, ſubulated Phaſcum.
Habitat *in ericetis ſolo arenoſo.* III—V.

montanum. 2. PHASCUM acaule, anthera ſeſſili, foliis imis patulis oblongis, ſupremis erectis lanceolatis acuminatis.
Phaſcum ſeſſile foliis radicalibus obtuſis, centralibus ciliatis. *Hall. hiſt.* 1725. *t.* 45. *f.* 3.
Sphagnum acaulon maximum foliis in centro ciliaribus. *Hall. it. alp.* 83. *Dill. muſc.* 253. *t.* 32. *f.* 13.
Anglis, mountain Phaſcum.
Habitat *in rupibus alpinis (terrâ ſubſtrata)*; *circa* Llanberris *in* Arvonia, Dill. *in monte* Hart-fell *dicta prope* Moffat. D. Sheffield. ⊙. V—VIII.

acaulon. 3. PHASCUM acaule, anthera ſeſſili, foliis ovatis acutis conniventibus. *Sp. pl.* 1570. *Fl. dan.* 249. *Weis. crypt.* 266.
Sphagnum acaulon, foliis ovato-lanceolatis, pilo ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1726.
Sphagnum acaulon bulbiforme, majus. *Dill. muſc.* 251. *t.* 32. *f.* 11.
Sphagnum acaulon foliis in bulbi formam congeſtis, majus. *Dill. giſs.* 230. *R. ſyn.* 105.
β Sphagnum acaulon bulbiforme, minus. *Dill. muſc.* 252. *t.* 32. *f.* 12.
Sphagnum acaulon, foliis in bulbi formam congeſtis, minus. *Dill. giſſ.* 230. *R. ſyn.* 105.
Muſcus trichoides acaulos, minor, latifolius. *Vaill. par.* 128. *t.* 27. *f.* 2.
Anglis, oval Phaſcum.

Habitat

Digitized by Google

Habitat *in ericetis et aggeribus foſſarum ſolo arenoſo.* ☉. I—V.

4. PHASCUM cauleſcens repens. *Sp. pl.* 1571. *repens.*
Sphagnum vermiculare repens capſulis intra foliorum ſquamoſorum alas minimis. *Dill. muſc.* 550. *t.* 85. *f.* 16.
Anglis, creeping Phaſcum.
Habitat *in arborum truncis, in comitatu* Eboracenſi. D. Richardſon. ♃. V.

FONTINALIS. 1190.

Anthera operculata, calyptrata, ſeſſilis, perichætio incluſa.

1. FONTINALIS foliis complicato-carinatis trifariis acutis, antheris lateralibus. *Sp. pl.* 1571. *Weis. crypt.* 260. *antipyretica.*
Fontinalis triangularis major complicata e foliorum alis capſulifera. *Dill. muſc.* 254. *t.* 33. *f.* 1.
Fontinalis major foliis triangularibus complicatis capitulis in foliorum alis ſeſſilibus. *R. ſyn.* 79.
Hypnum foliis complicatis ovato-lanceolatis, capſulis in alis petiolatis ovatis. *Hall. hiſt.* 1794.
Muſcus ſquamoſus foliis acutiſſimis, in aquis naſcens. *Tourn.* 554. *Vaill. par.* 140. *t.* 33. *f.* 5.
Anglis, greater Fontinalis, or Water-moſs.
Habitat *in fluviis leniter fluentibus et ſtagnis.* ♃. VI—X.

2. FONTINALIS foliiis imbricatis ſubulato-lanceolatis, antheris lateralibus. *Sp. pl.* 1571. *ſquamoſa.*
Fontinalis ſquamoſa tenuis ſericea atro-virens. *Dill. muſc.* 250. *t.* 33. *f.* 3.
Hypnum foliis ovato-lanceolatis, pilo terminatis, capſulis per alas ſeſſilibus. *Hall. hiſt.* 1796.
Anglis, ſquamous Fontinalis.
Habitat *in rivulis alpinis in* Wallia & *ſeptentrionali parte* Britanniæ *frequens.* ♃. VI—X.
Obſ. *variat foliis ſubulato-lanceolatis et lanceolatis acutis; nimis affinis præcedenti.*

minor. 3. FONTINALIS foliis ovatis concavis trifariis acutis, paſſim geminis, antheris terminalibus. *Sp. pl.* 1571.
Fontinalis triangularis minor carinata, e cymis capſuliferis. *Dill. muſc.* 257. *t.* 33. *f.* 2.
Fontinalis minor foliis triangularibus minus complicatis capitulis in ſummis ramulis ſeſſilibus. *R. ſyn.* 79.
Hypnum foliis ovato-lanceolatis carinatis, apicibus capſuliferis. *Hall. hiſt.* 1795.
Anglis, leſſer Fontinalis, or Water-moſs.
Habitat *ad ripam* Thameſis *circa* Londinum, *et in* Iſide *prope* Oxonium *frequens.* ♃. VIII—X.

pennata. 4. FONTINALIS foliis bifariis patentibus, capſulis lateralibus. *Sp. pl.* 1571.
Sphagnum pennatum undulatum, vagina ſquamoſa. *Dill. muſc.* 250. *t.* 32. *f.* 9.
Hypnum caulibus diſtichis ramoſis, foliis ovatis tranſverſim undoſis. *Hall. hiſt.* 1797.
Anglis, feathered Fontinalis.
Habitat *in arborum truncis, in ſylvis inter* Troutbeck *et* Ambleſide *in* Weſtmorlandia. ♃. VIII—X.

SPLACHNUM. 1191.

Anthera incidens apophyſi maximæ coloratæ. *Calyptra* caduca.
Stella feminea in diſtincto individuo.

ampullaceum. 1. SPLACHNUM umbraculo ampullaceo obconico. *Sp. pl.* 1572. *Fl. dan.* 192.
Bryum foliis ovato-lanceolatis, capſula pyriformi terminata cylindro. *Hall. hiſt.* 1830.
Bryum ampullaceum foliis thymi pellucidis, collo ſtrictiore. *Dill. muſc.* 343. *t.* 44. *f.* 3.
Bryum erectis gigartinis capitulis, foliis ſerpylli pellucidis acutis. *R. ſyn.* 93.
Muſcus aureus capillaris minor, capitulis geminatis erectis mutuo incubitu adnatis. *Hiſt. Ox. III.* 629. *ſ.* 15. *t.* 16. *f.* 10.
Anglis, purple Splachnum.

Habitat

Habitat *in paludibus turfoſis. About* Hitchin-ferry, *near* Southampton; *and in the Bogs by* Weſt Wickham *and* Addington, *near* Croydon. Dr. Sherrard. *R. ſyn.* ⊙. IV. V.

2. SPLACHNUM umbraculo ampullaceo ſubgloboſo. *Sp. pl.* 1572. *vaſculoſum.*
Phaſcum acaule anthera pedunculata. *Fl. angl.* 397.
Bryum foliis ovato-lanceolatis, capſula pyriformi breviſſime papillata. *Hall. hiſt.* 1831.
Bryum ampullaceum foliis ſerpylli pellucidis, collo craſſiore. *Dill. muſc.* 344. *t.* 44. *f.* 4.
Bryum erectis gigartinis capitulis, foliis ſerpylli pellucidis obtuſis. *R. ſyn.* 93. *t.* 3. *f.* 2.
Anglis, orange Splachnum.
Habitat *in ericetis montoſis et humidis*; *in comitatibus* Eboracenſi, Weſtmorlandica *paſſim, et in* Wallia. ⊙. VI—X.

POLYTRICHUM. 1192.

Anthera operculata apophyſi minimæ inſidens. *Calyptra* villoſa.
Stella feminea in diſtincto individuo.

1. POLYTRICHUM caule ſimplici anthera parallelepipeda. *Sp. pl.* 1573. *Fl. dan.* 295. *Weis. crypt.* 168. *commune.*
Polytrichum quadrangulare vulgare, yuccæ foliis ſerratis. *Dill. muſc.* 420. *t.* 54. *f.* 1.
Polytrichum vulgare et majus, capſula quadrangulari. *Dill. giſs.* 221. *R. ſyn.* 90.
Polytrichum aureum majus. *B. pin.* 359. *Park.* 1052.
Muſcus capillaris ſ. Adiantum aureum majus. *Ger. em.* 1559.
Muſcus ſcoparius. *Lob. Obſ.* 645. *ic.* 245.
Mnium calyptris villoſis foliis ſerratis, capſulis quadrangularibus, diſco inſidentibus. *Hall. hiſt.* 1835.
β Polytrichum quadrangulare, juniperi foliis brevioribus et rigidioribus. *Dill. muſc.* 424. *t.* 54. *f.* 2.

Digitized by Google

Polytrichum montanum et minus capſula quadrangulari. *Dill. giſs.* 221. *R. ſyn.* 90.
Polytrichum aureum medium. *B. pin.* 356.
γ Polytrichum quadrangulare minus, juniperi foliis piloſis. *Dill. muſc.* 426. *t.* 54. *f.* 3.
Mnium calyptra villoſa, foliis ſerratis pilo ariſtatis capſula quadrangula inſidente diſco. *Hall. hiſt.* 1836.
Anglis, common Polytrichum, or greater Golden Maiden-hair.
Habitat *in ſylvis, ericetis, uliginoſis et ſteriliſſimis.* ♃. V. VI.
Pharmac. Adianti aurei *Herba.*

nanum. 2. POLYTRICHUM caule ſimplici, anthera oblonga.
Polytrichum parvum, aloes folio ſerrato capſulis oblongis. *Dill. muſc.* 429. *t.* 55. *f.* 7.
Polytrichum capſula cylindrica erecta, ſurculis ſimplicibus breviſſimis, foliis ſerrulatis. *Weis. crypt.* 173.
polytrichoides. Mnium calyptra villoſa. *Sp. pl.* 1576. acaulon, foliis ſerratis capſulis cylindricis erectis. *Hall. hiſt.* 1837.
β Polytrichum nanum, capſulis ſubrotundis galeritis, aloes folio non ſerrato. *Dill. muſc.* 428. *t.* 55. *f.* 6.
Polytrichum minus, capſulis ſubrotundis, calyptra quaſi lacera coronatis. *Dill. giſs.* 221. *R. ſyn.* 91.
Muſcus coronatus rigidus minor et humilior capitulis villoſis brevibus. *Hiſt. Ox. III.* 630. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 7.
Anglis, dwarf Polytrichum.
Habitat *in ericetis.* VIII—XI.

alpinum. 3. POLYTRICHUM caule ramoſo, pedunculis ſubterminalibus.
Polytrichum caule ramoſiſſimo pedunculis terminalibus. *Sp. pl.* 1573. *Fl. dan.* 296.
Polytrichum alpinum ramoſum, capſulis e ſummitate ellipticis. *Dill. muſc.* 427. *t.* 55. *f.* 4.
Bryum foliis ſerratis, capſulis ovatis, baſi turbinatis. *Hall. hiſt.* 1800. *t.* 46. *f.* 6.

Polytrichum

Digitized by Google

β Polytrichum caule ramoſiſſimo, pedunculis axillaribus. urnigerum.
Sp. pl. 1573.
Polytrichum ramoſum ſetis ex alis urnigeris. *Dill. muſc.* 427. *t.* 55. *f.* 5.
Muſcus erectius juniperi folio ramoſus. *Vaill. par.* 131. *t.* 28. *f.* 13.
Bryum caule ramoſo, ex alis florigerum, foliis ſerratis, capſulis cylindricis. *Hall. hiſt.* 1801.
Anglis, alpine Polytrichum.
Habitat *in ericetis montoſis in boreali parte* Angliæ, *et in montibus* Wallicis *et* Scoticis *frequens.* ♃. VI—VIII.
Obſ. *Pedunculi in a et β non ex apice ſurculorum ſed paulo infra oriuntur.*

4. POLYTRICHUM caule ramoſo, antheris ſubſeſſilibus ſubterminalibus, calyptra ſurſum piloſa. *ſtriatum.*
Polytrichum bryi ruralis facie, capſulis ſeſſilibus majus. *Dill. muſc.* 430. *t.* 55. *f.* 8.
Polytrichum capſulis ſubrotundis, pediculis breviſſimis inſidentibus, calyptra ſtriata, arboreum ramoſum majus. *Dill. giſs.* 222. *R. ſyn.* 91.
Bryum antheris ſeſſilibus ſparſis, calyptris ſtriatis ſurſumve piloſis. *Sp. pl.* 1579. *Fl. dan.* 537. *f.* 3.
Bryum ſetis breviſſimis alaribus, calyptris villoſis conicis. *Hall. hiſt.* 1799.
Muſcus apocarpos arboreus ramoſus. *R. hiſt. III.* 40. *Vaill. par.* 129. *t.* 25. *f.* 5, 6.
β Polytrichum bryi ruralis facie, capſulis ſeſſilibus, minus. *Dill. muſc.* 431. *t.* 55. *f.* 9.
Polytrichum capſulis ſubrotundis, pediculis breviſſimis inſidentibus, calyptra ſtriata, arboreum et terreſtre minus ramoſum et breve. *Dill. giſs.* 222. *R. ſyn.* 91.
Muſcus capillaceus minimus acaulos, calyptra ſtriata. *Tourn.* 552. *Vaill. par.* 130. *t.* 27. *f.* 10.
γ Polytrichum capſulis ſeſſilibus, foliis brevibus rectis carinatis. *Dill. muſc.* 432.
δ Polytrichum capillaceum criſpum, calyptris acutis piloſiſſimis. *Dill. muſc.* 433. *t.* 55. *f.* 11.

Polytrichum capſulis oblongo-rotundis, calyptris piloſiſſimis. *R. ſyn.* 91.
Bryum ſetis breviſſimis alaribus, calyptris cylindricis piloſiſſimis. *Hall. hiſt.* 1798.
Muſcus capillaceus minimus, calyptra villoſa. *Vaill. par.* 130. *t.* 27. *f.* 9.
Anglis, ſtriated Polytrichum.
Habitat *in arboribus et rupibus.* II—V.

MNIUM. 1593.

Anthera operculata, *Calyptra* lævis.

Fem. capitulum nudum, pulverulentum, remotum.

pellucidum. 1. MNIUM caule ſimplici foliis ovatis. *Sp. pl.* 1574. *Fl. dan.* 300. *Weis. crypt.* 161.
Mnium caule ſimpliciſſimo, foliis ovato-lanceolatis, ſeta fungifera folioſa. *Hall. hiſt.* 1853. *t.* 45. *f.* 8.
Mnium ſerpylli foliis tenuibus et pellucidis. *Dill. muſc.* 232. *t.* 31. *f.* 2.
Mnium minus non ramoſum, anguſtioribus et pellucidis foliis. *R. ſyn.* 78.
β Mnium minimum non ramoſum anguſtiſſimis et pellucidis foliis. *R. ſyn.* 78.
Anglis, pellucid Mnium.
Habitat *in ſylvis et umbroſis udis.* ⊙. III. IV.

androgynum. 2. MNIUM caule ramoſo, androgynum. *Sp. pl.* 1574. *Fl. dan.* 299. *Weis. crypt.* 163.
Mnium caule ſimplici, cauliculis roſiferis. *Hall. hiſt.* 1854.
Mnium peranguſtis et brevibus foliis. *Dill. giſs.* 214. *muſc.* 230. *t.* 31. *f.* 1. *R. ſyn.* 78.
Muſcus coronatus humilis minimus, foliolis, pediculis et capitulis minimis erectis. *Hiſt. Ox. III.* 631. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 2.
Anglis, upright Mnium.
Habitat *in ſylvis, ericetis et muris.* ⊙. III. IV.

paluſtre. 3. MNIUM caule dichotomo, foliis ſubulatis. *Sp. pl.* 1574. *Weis. crypt.* 165.
Mnium caulibus rubiginoſis bipartitis, foliis lanceolatis

tis mollibus, capſulis cylindricis acuminatis. *Hall. hiſt.* 1855.

Mnium majus, ramis longioribus bifurcatis. *R. ſyn.* 78. *Dill. muſc.* 233. *t.* 31. *f.* 3.

Muſcus paluſtris flagellis erectis luteolis, raro diviſis capitulis oblongis adianti. *Hiſt. Ox. III.* 629. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 9.

β Mnium caule ramoſo erecto, pedunculis femineis axillaribus. *Fl. angl.* 403. *ramoſum.*

Mnium majus, minus ramoſum, capitulis pulverulentis crebrioribus. *R. ſyn.* 78. *Dill. muſc.* 235. *t.* 31. *f.* 4.

Anglis, marſh Mnium.

Habitat *in paludibus turfoſis et ericetis udis.* ♃. VI, VII.

4. MNIUM foliis diſtichis integerrimis. *Sp. pl.* 1578. *trichomanis.*

Mnium trichomanis facie, foliolis integris. *R. ſyn.* 79. *Dill. muſc.* 236. *t.* 31. *f.* 5.

Jungermannia foliis integerrimis glabris ovatis diſtichis, extremo caule ſetifero. *Hall. hiſt.* 1858.

Anglis, fern Mnium.

Habitat *in ſylvis, ſepibus, et ericetis udis umbroſis.* ♃. IV—X.

5. MNIUM foliis diſtichis bifidis. *Sp. pl.* 1579. *fiſſum.*

Mnium trichomanis facie, foliolis bifidis. *R. ſyn.* 79. *Dill. muſc.* 237. *t.* 31. *f.* 6.

Jungermannia foliis bidentatis fragiferis. *Hall. hiſt.* 1864.

Jungermannia terreſtris repens foliis ex rotunditate acuminatis bifidis, apertura pene viſibili. *Mich. gen.* 8. *t.* 5. *f.* 14.

Anglis, forked Mnium.

Habitat *in umbroſis humidis.* ♃. III—X.

6. MNIUM foliis diſtichis, pinnis ſubtus auriculatis. *Sp. pl.* 1579. *jungermannia.*

Lichenaſtrum alpinum purpureum, foliis auritis et cochleariformibus. *Dill. muſc.* 479. *t.* 69. *f.* 1.

Lichenaſtrum trichomanis facie, prælongum, foliis concavis unam partem ſpectantibus. *R. ſyn.* 112.

Jungermannia

Jungermannia foliis amplexicaulibus ſubrotundis. *Hall. hiſt.* 1861. *Weis. crypt.* 123.
Anglis, purple Mnium.
Habitat *in rivulis alpinis et paluſtribus*; *in foſſulis in ericetis turfoſis frequentiſſime cum capitulis femininis obſervavi.* ♃. III—VIII.

BRYUM. 1594.

Anthera operculata; *Calyptra* lævis. *Filamentum e* tuberculo terminali ortum.
Stella feminea in diſtincto individuo.

* *Antheris ſeſſilibus.*

apocarpum. 1. BRYUM antheris ſeſſilibus terminalibus, calyptra minima. *Sp. pl.* 1115. *Fl. dan.* 480.
Sphagnum nodoſum hirſutum incanum. *Dill. muſc.* 246. *t.* 32. *f.* 5.
Sphagnum cauliferum et ramoſum ſaxatile hirſutum, capitulis virentibus. *R. ſyn.* 105.
Hypnum caulibus ramoſis, foliis lanceolatis hirſutis, operculo ariſtato. *Hall. hiſt.* 1793.
β Sphagnum ſubhirſutum, obſcure virens, capſulis rubellis. *Dill. muſc.* 245. *t.* 32. *f.* 4.
Sphagnum cauliferum et ramoſum ſaxatile, hirſutum vireſcens, capitulis obſcuris rubris. *Dill. giſs.* 229. *R. ſyn.* 104.
Muſcus apocarpos hirſutus, ſaxis adnaſcens, capitulis obſcure rubris. *Vaill. par.* 129. *t.* 27. *f.* 15.
Anglis, ſeſſile Bryum.
Habitat *in rupibus et arboribus.* XII—IV.

** *Antheris pedunculatis erectis.*

pomiforme. 2. BRYUM antheris erectis ſphæricis. *Sp. pl.* 1580.
Bryum capillaceum capſulis ſphæricis. *Dill. muſc.* 339. *t.* 44. *f.* 1.
Bryum foliis ſubulatis, ſetis verticalibus, capſulis ſphæricis. *Hall. hiſt.* 1803.
Bryum trichoides virens, erectis majuſculis capitulis maliformibus. *R. ſyn.* 97.
Muſcus trichoides minimus ſericeus capillaceus, capitulis

pitulis ſphæricis. *Hiſt. Ox. III.* 628. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 6.
Anglis, apple Bryum.
Habitat *in ericetis*; *on* Hampſtead Heath. *R. ſyn.* ⊙. III. IV.

2. BRYUM antheris erectis obovatis, calyptra ſubulata, ſurculis acaulibus, foliis ovatis muticis. *Sp. pl.* 1589. *Fl. dan.* 537. *Weis. crypt.* 183. *pyriforme.*
Bryum caule breviſſimo, foliis ovato-lanceolatis, capſulis ovatis, operculo brevi. *Hall. hiſt.* 1832.
Bryum ſerpyllifolium pellucidum, capſulis pyriformibus. *Dill. muſc.* 345. *t.* 44. *f.* 6.
Bryum parvum erectis pyriformibus majuſculis capitulis, foliolis ſerpylli pellucidis. *R. ſyn.* 93.
Muſcus coronatus humilis ſtellaris, foliis latiuſculis, capitulis pyriformibus erectis turgidiuſculis. *Hiſt. Ox. III.* 631. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 16.
Anglis, pear Bryum.
Habitat *in ericetis et ad aggeres viarum.* ⊙. III. IV.

3. BRYUM antheris obliquis ſubrotundis; caule ſimplici geniculis inflexo. *fontanum.*
Bryum paluſtre, ſcapis teretibus ſtellatis, capſulis magnis ſubrotundis. *Dill. muſc.* 340. *t.* 44. *f.* 2.
Mnium caule ſimplici geniculis inflexo. *Sp. pl.* 1574. *Fl. dan.* 298.
Mnium caulibus teretibus erectis ex vertice multifidis. *Hall. hiſt.* 1851.
Muſcus paluſtris adianto aureo affinis, ſcapis tenuibus foliolis brevibus. *R. ſyn.* 98.
Anglis, marſh Bryum.
Habitat *in paluſtribus turfoſis et ad fontes.* ♃. V—VIII.

4. BRYUM anthera erecta oblonga minori, calyptris laxis æqualibus. *Sp. pl.* 1581. *Weis. crypt.* 185. *extinctorium.*
Bryum caule breviſſimo, calyptra cylindrica, longe ariſtata. *Hall. hiſt.* 1829.
Bryum calyptra extinctorii forma minus. *Dill. muſc.* 349. *t.* 45. *f.* 8.
Bryum erectis capitulis, calyptra conica foliis ſerpylli pellucidis anguſtioribus. *R. ſyn.* 92.

Muſcus

Muſcus capillaceus minimus calyptra longa conoide nitida. *Vaill. par.* 137. *t.* 26. *f.* 1.

β Bryum calyptra extinctorii figura, majus et ramoſum. *Dill. muſc.* 350. *t.* 45. *f.* 9.

Anglis, extinguiſher Bryum.

Habitat *in ericetis montoſis et rupibus circa* Llanberris *frequens*; *in monte* Ingleborough *et alibi in comitatu* Eboracenſi. ⊙. X—VIII.

ſubulatum. 5. BRYUM antheris erectis ſubulatis, ſurculis acaulibus. *Sp. pl.* 1581. *Neck. delic. Gallob.* 456. *Weis. crypt.* 187.

Bryum caule breviſſimo, foliis lanceolatis, capſulis longiſſimis, operculo prælongo. *Hall. hiſt.* 1827.

Bryum capſulis longis ſubulatis. *Dill. muſc.* 350. *t.* 45. *f.* 10.

Bryum erectis longis et acutis falcatis capitulis, calyptra ſubfuſca, foliis ſerpylli pellucidis. *R. ſyn.* 92.

Muſcus capillaris, corniculis longiſſimis incurvis. *R. hiſt. III.* 34. *Vaill. par.* 133. *t.* 25. *f.* 8.

Anglis, ſubulated Bryum.

Habitat *in aggeribus terrenis humidiuſculis et ſylvis. III.*

rurale. 6. BRYUM antheris erectiuſculis, foliis piliferis recurvis. *Sp. pl.* 1581.

Bryum rurale unguiculatum hirſutum elatius et ramoſius. *Dill. muſc.* 352. *t.* 45. *f.* 12.

Bryum majus erectis falcatis capitulis, foliis latiuſculis extantibus, in pilum caneſcentem deſinentibus. *R. ſyn.* 94.

Hypnum caulibus erectis, foliis lanceolatis pilo fluente terminatis, capſulis erectis longe roſtratis. *Hall. hiſt.* 1789.

Muſcus erectus hirſutis capitulis longis acutis unguiculis avicularum ſimilibus, vulgatiſſimus. *Hiſt. Ox. III.* 626. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 1.

Muſcus capillaris tectorum denſis cæſpitibus naſcens capitulis oblongis, foliis in pilum oblongum deſinentibus. *Vaill. paris.* 133. *t.* 25. *f.* 3.

Anglis, hairy Bryum.

Habitat

Digitized by Google

Habitat *in muris, tectis et arborum truncis.* ♃. III. IV.

7. BRYUM antheris erectis, foliis piliferis rectiuſculis, ſurculis ſimplicibus cæſpitoſis. *Sp. pl.* 1581. *murale.*

Bryum cauliculis breviſſimis, foliis ovato-lanceolatis patulis pilo terminatis, capſulis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1825.

Bryum tegulare humile piloſum et incanum. *Dill. muſc.* 355. *t.* 45. *f.* 14.

Bryum minus erectis minus falcatis capitulis, foliis latiuſculis congeſtis in pilum caneſcentem deſinentibus. *R. ſyn.* 94.

Muſcus muralis, omnium vulgatiſſimus, villoſus. *Vaill. par.* 133. *t.* 24. *f.* 15.

β Bryum humile pilis carens, viride et pellucidum. *Dill. muſc.* 356. *t.* 45. *f.* 15.

Bryum cauliculo breviſſimo, foliis ovatis lanceolatis patulis, capſulis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1826.

Anglis, wall Bryum.

Habitat *in muris, tectis et locis arenoſis.* ♃. III. IV.

8. BRYUM acaulon, antheris erectis cylindricis, foliis patentibus linearibus convexis rigidis. *rigidum.*

Bryum capitulis erectis, foliis carinatis ſiccitate criſpis. *Nec. Meth. muſc.* 193.

Bryum acaulon, ericæ tenuifoliæ Gerardi, folio. *Dill. muſc.* 388. *t.* 49. *f.* 55.

Anglis, rigid Bryum.

Habitat *in rupibus humidis*; *prope* Wighmore *in comitatu* Herefordienſi Littl. Brown. *Dill. in rupibus in monte* Ingleborough *in comitatu* Eboracenſi. ♃. XI.—VII.

Deſc. *Cauliculi breviſſimi.* Folia *patentia, linearia integerrima, obtuſiuſcula, ſupra plana, ſubtus convexa, nuda*; Pedunculus *terminalis ſolitarius, erectus, ſemiuncialis, purpureus.* *Calyptra conica, pallida.* Anthera *erecta cylindracea, ciliata, glabra.* Operculum *acuminatum baſi purpureum ſemilongitudine antheræ.*

9. BRYUM antheris erectis ſubrotundis, operculo mucronato. *truncatulum.*

Digitized by Google

cronato. *Sp. pl.* 1584. *Weis. crypt.* 191. *Fl. dan.* 537.

Bryum foliis ovato-lanceolatis, capſulis erectis ovatis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1833.

Bryum exiguum, creberrimis capſulis rufis. *Dill. muſc.* 347. *t.* 45. *f.* 7.

Bryum exiguum, erectis parvis ſubrotundis creberrimis capitulis rufis, foliolis ſerpylli anguſtis pellucidis. *R. ſyn.* 94.

Muſcus coronatus minimus, foliis et capitulis oblongis in pediculis breviſſimis. *Hiſt. Ox. III.* 631. *f.* 15. *t.* 7. *f.* 18.

β Bryum parvum erectis ſubrotundis majuſculis capitulis ſubfuſcis, foliis ſerpylli pellucidis. *R. ſyn.* 93.

Anglis, brown Bryum.

Habitat *in pratis, paſcuis et cricetis.* ⊙. III.

viridulum. 10. BRYUM antheris erectis ovatis foliis lanceolatis acuminatis imbricato-patulis. *Sp. pl.* 1584.

Bryum foliis capillaribus, capſulis ovatis ariſtatis, *Hall. hiſt.* 1809.

Bryum capillaceum breve, pallide et læte virens, capſulis ovatis. *Dill. muſc.* 380. *t.* 48. *f.* 43.

Bryum trichoides exile, erectis capitulis in pediculis breviſſimis. *Cat. giſſ.* 224. *R. ſyn.* 97.

Anglis, green Bryum.

Habitat *in pratis, aggeribus foſſarum et ad vias.* ⊙. XII.—III.

paludoſum. 11. BRYUM acaulon, foliis ſetaceis, antheris obtuſiſſimis patulis. *Sp. pl.* 1584. *Weis. crypt.* 194. *Neck. dillic. Gallob.* 454.

Bryum foliis capillaribus, cauliculo ſeſſili, capſulis ovatis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1810.

Bryum trychoides acaulon paluſtre minimum, ſetis et capſulis breviſſimis. *Dill. muſc.* 387. *t.* 49. *f.* 53.

Anglis, dwarf Bryum.

Habitat *in paluſtribus arenoſis et turfoſis in comitatu* Eboracenſi. D. Richardſon. ⊙. III—V.

12. BRYUM

Digitized by Google

12. BRYUM antheris erectis oblongis, foliis linearibus carinatis integerrimis incurvis. *incurvum.*

Anglis, incurved Bryum.

Habitat *in paſcuis et rupibus circa* Llanberris. D. Davies. ♃. VI—X.

Deſc. Caulis *erectus ſimplex*, *uncialis*; Folia *alterna erectiuſcula*, *incurva*, *linearia*, *integerrima*, *acuta*, *carinata*, *nuda*; Pedunculus *terminalis*, *ſolitarius*, *erectus*, *uncialis*; Calyptra *conica*, *acuta*, *pallida*. Anthera *erecta oblonga ſ. cylindracea*; *ore denticulato-ciliata*; Operculum *conicum acutiuſculum*.

13. BRYUM antheris erectiuſculis, pedunculis ſubſolitariis, foliis lanceolatis carinatis undulatis patentibus ſerratis. *Sp. pl.* 1582. *Weis. crypt.* 197. *Fl. dan.* 477. *undulatum.*

Bryum foliis lanceolatis ſerratis, capſulis cylindricis inclinatis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1823.

Bryum phyllitidis folio rugoſo acuto, capſulis incurvis. *Dill. muſc.* 360. *t.* 46. *f.* 18.

Bryum capitulis oblongis rubentibus, foliis oblongis anguſtis pellucidis rugoſis. *R. ſyn.* 95.

Anglis, undulated Bryum.

Habitat *in aggeribus umbroſis et ſylvis.* ♃. XII—VI.

14. BRYUM antheris erectiuſculis, operculo arcuato, foliis erectis imbricatis, ſurculis ramoſis. *Sp. pl.* 1582. *glaucum.*

Bryum albidum et glaucum fragile majus, foliis erectis, ſetis brevibus. *Dill. muſc.* 362. *t.* 46. *f.* 20.

Bryum trichoides, erectis capitulis, albidum fragile. *Dill. giſs.* 225. *R. ſyn.* 97.

Hypnum caulibus erectis teretibus, foliis imbricatis fragilibus, capſulis inclinatis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1785. *Weis. crypt.* 208.

Anglis, white Bryum.

Habitat *in ericetis et paſcuis montoſis.* ♃. IX—XI.

15. BRYUM antheris erectis, operculo aciformi, foliis erectis ſubſecundis. *Sp. pl.* 1583. *aciculare.*

Bryum

Bryum montanum hemiheterophyllum, operculis acutis. *Dill. muſc.* 366. *t.* 46. *f.* 25.

Bryum hypnoides erectum montanum, erectis capitulis acutis. *R. ſyn.* 94.

β Bryum hypnoides aquaticum, calyptris nigris acutis. *Dill. muſc.* 367. *t.* 46. *f.* 26.

Bryum hypnoides repens aquaticum, erectis capitulis acutis. *R. ſyn.* 94.

Hypnum caulibus teretibus, foliis imbricatis lanceolatis, capſulis erectis ovatis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1781.

Anglis, mountain Bryum.

Habitat *in rupibus humidis et ad ripas rivulorum, in boreali parte* Angliæ *frequens, et in* Wallia. ♃. V—X.

Obſ. *in* α, *caules et folia erecti*; *in* β *caules decumbentes et folia patentiuſcula.*

hypnoides. 16. BRYUM antheris erectis, caule erectiuſculo, ramis lateralibus brevibus fertilibus. *Sp. pl.* 1585. *Weis. crypt.* 211.

Bryum hypnoides hirſutie caneſcens vulgare. *Dill. muſc.* 368. *t.* 47. *f.* 27.

Bryum trichoides erectis capitulis, lanuginoſum. *R. ſyn.* 97.

β Bryum hypnoides, hirſutie vireſcens, faſciculare alpinum. *Dill. muſc.* 370. *t.* 47. *f.* 28.

γ Bryum hypnoides alpinum, ſetis et capſulis exiguis. *Dill. muſc.* 370. *t.* 47. *f.* 29.

Hypnum caulibus teretibus, foliis pilo ariſtatis, ſetis breviſſimis. *Hall. hiſt.* 1782.

δ Bryum hypnoides alpinum operculis obtuſis. *Dill. muſc.* 371. *t.* 47. *f.* 30.

ε Bryum hypnoides, ericæ facie, capſulis barbatis, alpinum. *Dill. muſc.* 371. *t.* 47. *f.* 31.

Bryum hypnoides, capitulis plurimis erectis non lanuginoſum. *R. ſyn.* 458.

ζ Bryum hypnoides polycephalon, lanuginoſum montanum. *Dill. muſc.* 372. *t.* 47. *f.* 32.

Bryum hypnoides, capitulis plurimis erectis, lanuginoſum. *Dill. muſc.* 372. *t.* 47. *f.* 32.

Hypnum

Hypnum ramis alternis brevibus, foliis piloſis petiolis brevibus flexuoſis. *Hall. hiſt.* 1780. *t.* 45. *f.* 4.
Muſcus terreſtris vulgari ſimilis lanuginoſus. *R. hiſt.* *III.* 45. *Hiſt. Ox. III.* 625. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 7.
Anglis, hoary Bryum.
Habitat *in ericetis montoſis frequens.* ♃. XII—II.

17. BRYUM antheris erectiuſculis, foliis recurvis acutis caule hirſuto. *Sp. pl.* 1583. *pellucidum.*
Bryum foliis ovato-lanceolatis ariſtatis reflexis capſulis ovatis obliquis. *Hall. hiſt.* 1824.
Bryum paluſtre pellucidum, capſulis et foliis brevibus recurvis. *Dill. muſc.* 364. *t.* 46. *f.* 23.
Bryum erectis capitulis ſubrotundis fuſcis, foliis minoribus pellucidis rugoſis. *R. ſyn.* 96.
β Bryum erectis capitulis brevibus, foliis reflexis. *R. ſyn.* 95. *Dill. muſc.* 365. *t.* 46. *f.* 24.
Anglis, pellucid Bryum.
Habitat *in paluſtribus et umbroſis humidis.* ♃. VI—IX.

18. BRYUM antheris erectis oblongis imberbibus, foliis lanceolatis carinatis patentibus. *imberbe.*
Bryum antheris erectis ore dilatatis, foliis carinatis patulis. *Lin. Mantiſs.* 309.
Bryum foliis lanceolatis imbricatis capſulis erectis cylindricis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1814.
Bryum tenue imberbe et pallidum, foliis crebrioribus. *Dill. muſc.* 382. *t.* 48. *f.* 46.
Bryum peranguſtis foliis et cauliculis, foliis crebrioribus et circa extremitates magis congeſtis, capitulis erectis, ad ſummitatem magis egredientibus. *R. ſyn.* 99.
Anglis, beardleſs Bryum.
Habitat *in ericetis arenoſis et aggeribus foſſarum.* ☉. III. IV.

12. BRYUM antheris erectis oblongis, operculis filiformibus longitudine antherarum. *Fl. angl.* 409. *ſetaceum.*
Bryum ſtellare nitidum pallidum, capſulis tenuiſſimis. *Dill. muſc.* 381. *t.* 48. *f.* 44.

Digitized by Google

Bryum trichoides exile pallidum, erectis capitulis e ſurculis annotinis egredientibus. *R. ſyn.* 96.
Mnium antheris erectis, operculis filiformibus longitudine antherarum. *Sp. pl.* 1575.
Hypnum cauliculis teretibus, foliis lanceolatis repandis, capſulis erectis cylindricis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1788. *Weis. crypt.* 206.
β Bryum ſtellare lacuſtre, foliis rubris capillaceis. *Dill. muſc.* 382. *t.* 48. *f.* 45.
Anglis, ſetaceous Bryum.
Habitat *in aggeribus foſſarum, ſepibus et muris.* ☉. III.

unguiculatum. 20. BRYUM antheris erectis oblongis, operculo acuminato obliquo, foliis lineari-lanceolatis carinatis.
Bryum capſulis urceolatis operculo longo obliquo, foliis lanceolatis tortilibus, cauliculis erectis. *Schreb. ſpic.* 78.
Bryum unguiculatum et barbatum, ſurculis in ſummitate craſſioribus. *Dill. muſc.* 383. *t.* 48. *f.* 47.
Bryum anguſtis viridibus foliis capitulis erectis, brevibus pediculis inſidentibus, calyptra falcata vel avium unguiculos referente. *R. ſyn.* 96.
Muſcus capillaris, capitulis erectis lageniformibus. *Buxb. cent. II. t.* 2. *f.* 9.
Anglis, birds-claw Bryum.
Habitat *in muris et arenoſis.* ☉. III. IV.

purpureum. 21. BRYUM antheris erectiuſculis ovatis, caule bifido, axillis pedunculiferis, foliis lanceolatis acutis carinatis.
Bryum foliis lanceolatis ſubulatis, capſulis erectis operculis conicis. *Hall. hiſt.* 1816.
Bryum tenue ſtellatum, ſetis purpureis. *Dill. muſc.* 386. *t.* 49. *f.* 51.
Bryum peranguſtis foliis et cauliculis, foliis crebrioribus et circa ſummitates magis congeſtis, capitulis erectis e ſurculis annotinis egredientibus. *R. ſyn.* 99.
Mnium caule dichotomo, axillis pedunculiferis, anthera erecta, foliolis carinatis. *Sp. pl.* 1075.
α Bryum tenue barbatum, foliis anguſtioribus et rarioribus. *Dill. muſc.* 384. *t.* 48. *f.* 49.

Bryum

Bryum foliis lanceolatis imbricatis capſulis cylindricis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1817.

Bryum peranguſtis foliis et cauliculis, foliis rariori-bus, cinctis, capitulis erectis, e ſurculis annotinis egredientibus. *Cat. giſs.* 225. *R. ſyn.* 99.

γ Bryum foliis lanceolatis, laxe imbricatis, capſulis cylindricis obliquis, operculis conicis. *Hall. hiſt.* 1818.

Bryum polytrichoides paluſtre, ſetis longioribus ru-bris ſericeis. *Dill. muſc.* 387. *t.* 49. *f.* 52.

Bryum peranguſtis crebrioribus foliis, capitulis erectis longiuſculis, pediculis e ſurculis annotinis naſcen-tibus. *R. ſyn.* 99.

Anglis, purple Bryum.

Habitat *in muris, ericetis et paſcuis glareoſis.* ☉. III. IV.

22. BRYUM antheris erectiuſculis, pedunculis aggre-gatis, foliis ſecundis recurvatis, caule declinato. *Sp. pl.* 1582. *ſcopari-um.*

Bryum reclinatum, foliis falcatis, ſcoparium effigie. *Dill. muſc.* 357. *t.* 46. *f.* 16.

Bryum erectis capitulis, anguſtifolium, caule reclina-to. *Dill. giſs.* 222. *R. ſyn.* 95.

Hypnum foliis falcatis heteromallis, vaginis multiflo-ris. *Hall. hiſt.* 1777. *Weis. crypt.* 213.

Muſcus coronatis medius, foliis tenuiſſimis pallidis longioribus, capitulis erectis acutis. *Hiſt. Ox. III.* 630. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 11.

Anglis, broom Bryum.

Habitat *in ericetis et ſylvis.* ♃. VI. VII.

23. BRYUM antheris erectis ovalibus, pedunculis late-ralibus foliis ſetaceis ſecundis. *laterale.*

Bryum foliis mollibus ſubulatis, ſetis breviſſimis ala-ribus, capſulis ovatis. *Hall. hiſt.* 1202. *t.* 46. *f.* 8.

Anglis, lateral Bryum.

Habitat *in ſylvis et ad ripas rivulorum in* Scotia; *in monte* Hart-fell *prope* Moffat. D. Sheffield. ♃. VII. IX.

Deſc. Caules *cæſpitoſi*, *unciales et triunciales*, *erectiuſculi purpuraſcentes*, *baſi tomentoſi*; *tomento fulvo*, *ſubſimplici*. Folia *numeroſa*, *ſecunda*, *ſetacea*, *viridiſſima*, *mollia*, *longa*. Pedunculi *laterales*, *axillares*, *erecti*, *breves*, *filiformes*, *purpurei*. Calyptra *conica*, *acuta*, *pallida*, *caduca*. Anthera *erecta*, *ſubrotunda*, *ciliata*, *fulva*. Operculum *conicum*, *breviſſimum*, *rubeſcens*.

hetero-mallum. 24. BRYUM antheris erectis ovatis, pedunculis terminalibus, foliis ſetaceis ſecundis.
Bryum antheris erectis, foliis ſetaceis ſecundis. *Sp. pl.* 1583. *Fl. dan.* 479.
Bryum heteromallum. *Dill. muſc.* 371. *t.* 47. *f.* 37.
Bryum trichoides reclinatis cauliculis, capitulis erectis acutis. *R. ſyn.* 96.
Muſcus trichoides, foliis capillaceis, capitulis minoribus. *Hiſt. Ox. III.* 628. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 5.
β Bryum piloſum interrupte falcatum. *Dill. muſc.* 376. *t.* 47. *f.* 38.
Anglis, heath Bryum.
Habitat *in ericetis*. ⊙. III—V.

flexuoſum. 25. BRYUM antheris erectis oblongis, pedunculis terminalibus flexuoſis, foliis ſetaceis erectis.
Bryum antheris erectis foliis ſetaceis, pedunculis flexuoſis. *Sp. pl.* 1583.
Bryum foliis capillaceis, capſulis cylindricis, operculis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1804.
Bryum piloſum molle, ſetis intortis. *Dill. muſc.* 373. *t.* 47. *f.* 33.
Bryum trichoides capitulis erectis, pediculis intortis tenuibus virentibus. *Dill. giſs.* 225. *R. ſyn.* 97.
Anglis, waved Bryum.
Habitat *in rupibus circa* Llanberris. *Dill.* ♃. IV—VI.

acutum. 26. BRYUM antheris erectis ſubrotundis, foliis ſetaceis erectis, ſurculis ramoſis acutis.
Bryum piloſum ſphagni ſubulati facie. *Dill. muſc.* 374. *s.* 47. *ſ.* 34.

Anglis,

Anglis, pointed Bryum.
Habitat *in montibus circa* Llanberris. *Dill.* VIII—V.

27. BRYUM antheris erectis oblongis, foliis patentibus ſetaceis diſtantibus, ſurculis filiformibus. *æſtivum.*
Bryum antheris erectis ſubrotundis axillaribus, foliis ſubulatis diſtantibus. *Fl. angl.* 411. *Sp. pl.* 1585. *Weis. crypt.* 195. *Schreb. ſpicil.* 77.
Bryum caulibus erectis, foliis capillaribus vagis, capſulis cylindricis, operculo conico. *Hall. hiſt.* 1806. *t.* 45. *f.* 1.
Bryum paluſtre æſtivum confervæ facie. *Dill. muſc.* 375. *t.* 47. *f.* 39.
Bryum anguſtiſſimis foliis crebrioribus, capitulis erectis brevibus, pediculis e ſurculis novis et longis enaſcentibus. *R. ſyn.* 99.
Anglis, ſpring Bryum.
Habitat *in rupibus et montoſis humidis, in comitatu* Eboracenſi. D. Richardſon. *circa* Llanberris. D. Davies. *in monte* Ingleborough *copioſe.* ♃. IV—VI.

28. BRYUM antheris erectis, pedunculis arefactione contortis, foliis piliferis, ſurculis faſtigiatis. *Sp. pl.* 1585. *verticillatum.*
Bryum cauliculis ſubnudis ramoſis, foliis ſubulatis brevibus, capſulis ovatis. *Hall. hiſt.* 1811.
Bryum piloſum verticillatum. *Dill. muſc.* 374. *t.* 47. *f.* 35.
Bryum trichoides brevifolium anguſtis cauliculis, capitulis erectis parvis et minus aduncis. *R. ſyn.* 98.
Anglis, verticillated Bryum.
Habitat *in rupibus humidis in comitatu* Eboracenſi. D. Richardſon. *in rupibus maritimis prope* Bangor. D. Brewer. ♃. IV—VIII.

29. BRYUM antheris erectis ovatis, foliis ſubulatis arefactione revolutis. *cirratum.*
Bryum cirratum et ſtellatum, tenuioribus foliis. *Dill. muſc.* 379. *t.* 48. *f.* 42.

Bryum trichoides exile erectis capitulis in pediculis longioribus rubris. *Dill. giſs.* 224. *R. ſyn.* 97.

Mnium foliis arefactione revolutis. *Sp. pl.* 1576.

Hypnum foliis capillaceis congeſtis, criſpeſcentibus, capſulis ovato-cylindricis, breviſſime ciliatis. *Hall. hiſt.* 1786. *Weis. crypt.* 207.

Muſcus coronatus minimus, capillaceis foliis, capitulis oblongis. *Hiſt. Ox. III.* 631. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 19.

β Bryum cirratum, ſetis et capſulis brevioribus et pluribus. *Dill. muſc.* 378. *t.* 48. *f.* 41.

Bryum trichoides erectis ſublongis capitulis, extremitatibus per ſiccitatem ſtellatis. *R. ſyn.* 98.

γ Bryum peranguſtis et breviſſimis foliis, extremitatibus ſtellatis. *Dill. giſs.* 226. *R. ſyn.* 98.

Anglis, ſtarry Bryum.

Habitat *in ſylvis et ericetis montoſis.* ♃. III—VII.

tortuoſum. 30. BRYUM antheris erectis, foliis ſetaceis imberbibus arefactione retortis. *Syſt. nat.* 702. *Sp. pl.* 1583.

Bryum cirratum, ſetis et capſulis longioribus. *Dill. muſc.* 377. *t.* 48. *f.* 40.

Bryum trichoides longifolium, craſſiuſculis cauliculis, capitulis erectis aduncis acutis. *R. ſyn.* 98.

Hypnum foliis ſubulatis cincinnatis, capſulis cylindricis, longiſſime ciliatis. *Hall. hiſt.* 1787. *t.* 45. *f.* 2.

Muſcus alpinus cirrhoſus ſ. crinum tortorum inſtar criſpatus. *Sch. it. alp.* 65. *t.* 19. *f.* 5.

Anglis, frizzled Bryum.

Habitat *in ericetis et rupibus montoſis.* ♃. VIII—X.

*** *Antheris nutantibus.*

ſimplex. 31. BRYUM antheris oblongis nutantibus, foliis ſubulatis, ſurculo ſimpliciſſimo medio pedunculifero. *Sp. pl.* 1587. *Schreb. ſpicil.* 81.

Bryum cauliculis cernuis, foliis capillaceis heteromallis, capſulis curvulis cylindricis, operculis conicis. *Hall. hiſt.* 1808.

Bryum trichoides, capſulis rubris cernuis. *Dill. muſc.* 390. *t.* 50. *f.* 59.

Anglis,

Digitized by Google

Anglis, ſimple Bryum.
Habitat *in locis gramineis arenoſis*. ☉. III. IV.

32. BRYUM antheris ſubrotundis, pedunculis reflexis, foliis piliferis. *Sp. pl.* 1586. *Weis. crypt.* 201. *pulvinatum.*
Bryum foliis lanceolatis pilo terminatis, capſulis pendulis ovatis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1822.
Bryum orbiculare pulvinatum hirſutie caneſcens, capſulis immerſis. *Dill. muſc.* 395. *t.* 50. *f.* 65.
Bryum trichoides hirſutie caneſcens, capitulis ſubrotundis reflexis, in perbrevibus pediculis. *Dill. giſs.* 226. *R. ſyn.* 100.
Muſcus capillaceus lanuginoſus minimus. *Vaill. paris.* 133. *t.* 29. *f.* 2.
Anglis, grey Bryum.
Habitat *in muris et tectis*. ♃. III. IV.

33. BRYUM antheris nutantibus turbinatis, foliis ſetaceis. *aureum.*
Bryum foliis capillaceis capſulis pyriformibus pendulis. *Hall. hiſt.* 1813. *t.* 45. *f.* 7. operculo breviſſimo rotundata. *Schreb. ſpicil.* 81.
Bryum trichoides aureum, capitulis pyriformibus nutantibus. *Deer. cat. Nottingh. App. Dill. Muſc.* 391. *t.* 50. *f.* 60.
Mnium antheris pendulis turbinatis, ſtipite filiformi, floribus femineis ſetiferis. *Sp. pl.* 1576. pyriforme.
Anglis, golden Bryum.
Habitat *in rupibus Parci* Nottinghamſis. D. Deering. ♃. IV—VI.

34. BRYUM antheris pendulis oblongis, foliis lanceolatis acutis carinatis. *ſericium.*
Bryum foliis lanceolatis ſubulatis, capſulis urceolatis cernuis, operculo conico. *Schreb. ſpicil.* 81.
Bryum trichoides læte virens, capitulis cernuis oblongis. *R. ſyn.* 100. *Dill. muſc.* 391. *t.* 50. *f.* 61.
Anglis, ſilky Bryum.
Habitat *in ericetis montoſis*, *prope* Woolwich; Dill. *circa* Llanberris. D. Davies. *in monte* Ingleborough *et alibi in comitatu* Eboracenſi. ♃. III—VII.

Digitized by Google

cæſpitici-um. 35. BRYUM antheris pendulis, foliis lanceolatis, acuminato-ſetaceis, pedunculis longiſſimis. *Sp. pl.* 1586.

Bryum pendulum ovatum cæſpiticium et piloſum, ſeta bicolori. *Dill. muſc.* 396. *t.* 50. *f.* 66.

Bryum trichoides capitulis reflexis, pediculis ima medietate rubris, ſumma luteo-virentibus. *R. ſyn.* 100.

Hypnum foliis ovato-lanceolatis ariſtatis patulis, capſulis ovatis obtuſis pendulis. *Hall. hiſt.* 1790. *Weis. crypt.* 203.

Muſcus trichoides, capitulo parvo reflexo, pediculo ima medietate rubro, ſumma luteo-viridi. *Hiſt. Ox. III.* 629. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 15.

Muſcus capillaceus minimus, capitulo nutante, pediculo purpureo. *Vaill. paris.* 134. *t.* 29. *f.* 7.

Anglis, matted Bryum.

Habitat *in muris et glareoſis.* ♃. III. IV.

capillare. 36. BRYUM antheris pendulis, foliis ovatis ſetiferis carinatis, pedunculis longiſſimis. *Sp. pl.* 1586.

Bryum foliis latiuſculis congeſtis, capſulis longis nutantibus. *Dill. muſc.* 398. *t.* 50. *f.* 67.

Bryum capitulis reflexis, foliis latiuſculis congeſtis. *Dill. giſs.* 227. *R. ſyn.* 100.

Hypnum foliis ovato-lanceolatis ariſtatis, capſulis ovatis pendulis, operculis conicis. *Hall. hiſt.* 1791. *Weis. crypt.* 205.

Muſcus capillaris, foliis latiuſculis congeſtis, capitulis longis reflexis. *Hiſt. Ox. III.* 629. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 19.

Muſcus capillaceus major, capitulis craſſioribus cylindraceis nutantibus. *Vaill. paris.* 134. *t.* 24. *f.* 6.

Anglis, capillary Bryum.

Habitat *in ſylvis, ericetis, ſolo glareoſo.* ♃. IV. V.

Obſ. *nimis affinis præcedenti.*

hygrometricum. 37. BRYUM antheris nutantibus turbinatis, calyptra tetragona, foliis ovatis conniventibus.

Bryum bulbiforme aureum, calyptra quadrangulari, capſulis pyriformibus nutantibus. *Dill. muſc.* 407. *t.* 52. *f.* 75.

Bryum

Bryum aureum, capitulis reflexis pyriformibus, calyptra quadrangulari, foliis in bulbi formam congeſtis. *R. ſyn.* 101.
Mnium acaule anthera nutante, calyptra reflexa tetragona. *Sp. pl.* 1575. *Weis. crypt.* 147.
Mnium foliis ovato-lanceolatis conniventibus, capſulis ovatis reflexis. *Hall. hiſt.* 1852.
Muſcus capillaris ſ. Adiantum aureum minus. *Ger. em.* 1559.
Polytrichon aureum minus. *Park.* 1052.
Anglis, yellow Bryum.
Habitat *in ſylvis, ericetis, hortis et ad ſemitas.* ☉. III—V.

38. BRYUM antheris pendulis, ſurculis cylindricis imbricatis lævibus. *Sp. pl.* 1586. *Weis. crypt.* 199. *argenteum.*
Bryum caulibus teretibus, capſulis ovatis acuminatis pendulis. *Hall. hiſt.* 1821.
Bryum pendulum julaceum argenteum et ſericeum. *Dill. muſc.* 392. *t.* 50. *f.* 62.
Bryum capitulis ſubrotundis reflexis, cauliculis teretibus argenteis. *Dill. giſs.* 226. *R. ſyn.* 100.
Muſcus minimus e viridi argenteus, capitulis oblongis. *Hiſt. Ox. III.* 629. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 17.
β Bryum pendulum ſurculis teretibus viridibus. *Dill. muſc.* 314. *t.* 50. *f.* 69.
Anglis, ſilver Bryum.
Habitat *in muris, tectis, apricis et rupibus.* ♃. X—II.

39. BRYUM antheris pendulis ſubgloboſis, foliis acutis alternis. *Sp. pl.* 1587. *carneum.*
Bryum foliis lanceolatis rarioribus, capſulis ovatis pendulis. *Hall. hiſt.* 1834. *t.* 45. *f.* 6.
Bryum lanceolatum pellucidum capſulis rotundis pendulis carneis. *Dill. muſc.* 400. *t.* 50. *f.* 69.
Bryum nitidum, foliis ſerpylli pellucidis anguſtioribus, reflexis capitulis, carnei coloris. *R. ſyn.* 102.
β Bryum nitidum peranguſtis ſerpyllinis pellucidis foliis, reflexis capitulis ſubrotundis virentibus, longioribus pediculis inſidentibus. *R. ſyn.* 102.
Angles, ſhining Bryum.
Habitat *in paſcuis, et locis udis.* ♃. III. IV.

alpinum. 40. BRYUM antheris pendulis oblongis, foliis imbricatis ovatis acutis carinatis, ſurculis ramoſis, axillis pedunculiferis. *Fl. Angl.* 415. *Lin. Mant.* 309.
Bryum hypnoides pendulum ſericeum, coma inſigni atro-rubente. *Dill. muſc.* 394. *t.* 50. *f.* 64.
Anglis, alpine Bryum.
Habitat *in rupibus tenui terra tectis, prope* Caſtellum *quoddam dirutum, non longe a* Llanberris. Dill. *et in boreali parte Britanniæ.* ♃. IV—VI.

annotinum. 41. BRYUM antheris nutantibus oblongis, pedunculis ſubradicalibus, foliis ovatis acuminatis pellucidis.
Bryum annotinum lanceolatum pellucidum, capſulis oblongis pendulis. *Dill. muſc.* 399. *t.* 50. *f.* 68.
Mnium foliis ovatis acuminatis pellucidis, pedunculis radicalibus, anthera nutante. *Sp. pl.* 1576. *Weis. crypt.* 151.
Anglis, wood Bryum.
Habitat *in ſylvis et umbroſis humidis.* ♃. III. IV.

triquetrum. 42. BRYUM antheris pendulis oblongis, foliis trifariis patulis ſubulato-lanceolatis carinatis, ſurculis ramoſis.
Bryum annotinum paluſtre, capſulis ventricoſis pendulis. *Dill. muſc.* 404. *t.* 51. *f.* 72.
Bryum nitidum foliis ſerpylli anguſtioribus, majus. *Dill. giſſ.* 228. *R. ſyn.* 102.
Mnium foliis trifariis patulis ſubulato-lanceolatis carinatis. *Sp. pl.* 1578.
Mnium caulibus prælongis rubiginoſis, foliis ovato-lanceolatis, capſulis ovato pendulis. *Hall. hiſt.* 1849.
Muſcus capillaris major et elatior, capitulis longis et obtuſis deorſum reflexis et veluti pendulis præaltis pediculis rubris. *Hiſt. Ox. III.* 629. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 20.
β Bryum lanceolatum bymum, ſetis et capſulis longis pendulis. *Dill. muſc.* 405. *t.* 51. *f.* 73.
Bryum nitidum foliis ſerpylli pellucidis anguſtis, capitulis tumidis nutantibus, præaltis pediculis e ſurculis annotinis egredientibus. *R. ſyn.* 102.

Mnium

Mnium caulibus rubiginoſis, foliis lanceolatis alternis, capſulis pendulis pyriformibus obtuſis. *Hall. hiſt.* 1847.

γ Bryum paluſtre complicatum rubens capſulis turbinatis pendulis. *Dill. muſc.* 406. *t.* 51. *f.* 74.

Bryum nitidum rubens, capitulis reflexis, foliis anguſtis pellucidis, cauliculis proliferis. *R. ſyn.* 102.

Anglis, triangular Bryum.

Habitat *in paludibus turfoſis et paluſtribus.* ♃. IV. V.

43. BRYUM antheris pendulis oblongis, calyptra recurvata, foliis ovatis acutis pellucidis, ſurculis ſimpliciſſimis. *crudum.*

Bryum pendulum hornum molle, foliis et lanceolatis et gramineis. *Dill. muſc.* 401. *t.* 50. *f.* 70.

Mnium antheris pendulis, calyptra recurvata, foliis pellucidis. *Sp. pl.* 1576.

Anglis, tranſparent Bryum.

Habitat *in ſylvis et locis humidis in* Cambria. Dill. *in ſylvis circa* Rydall *in comitatu* Weſtmorlandico. ♃. IV—VI.

44. BRYUM antheris nutantibus oblongis, pedunculo curvato, foliis lanceolatis ſerrulatis. *hornum.*

Bryum ſtellare hornum ſylvarum, capſulis magnis nutantibus. *Dill. muſc.* 402. *t.* 51. *f.* 71.

Bryum nitidum, capitulis majoribus reflexis, calyptra imum virgente, pediculis oblongis e cauliculis novis egredientibus. *R. ſyn.* 102.

Mnium antheris pendulis, pedunculo curvato, ſurculo ſimplici, foliolis margine ſcabris. *Sp. pl.* 1576.

β Bryum nitidum foliis ſerpilli anguſtioribus, medium. *Dill. giſſ.* 228. *R. ſyn.* 103.

Muſcus polytrichoides humilior, foliis brevioribus raris, pallide viridentibus et vix pellucidis. *Hiſt. Ox. III.* 630. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 3.

Anglis, ſwan's neck Bryum.

Habitat *in ſylvis et umbroſis humidiuſculis.* ♃. IV. V.

45. BRYUM

ſerpyllifolium. 45. BRYUM antheris pendulis oblongis, pedunculis ſubaggregatis, foliis patentibus pellucidis.

Mnium pedunculis aggregatis, foliis patentibus pellucidis. *Sp. pl.* 1577.

punctatum. Mnium pedunculis aggregatis, foliis obovatis integerrimis obtuſis punctatis. *Sp. pl.* 1577. *Weis. crypt.* 153.

Mnium foliis ovatis integerrimis, capſulis pendulis ovatis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1845.

Bryum pendulum ſerpyllifolio rotundiore pellucido, capſulis ovatis. *Dill. muſc.* 416. *t.* 53. *f.* 81.

Bryum nitidum ſerpylli rotundis et latioribus foliis pellucidis. *R. ſyn.* 103.

Muſcus polytrichoides paluſtris major, ſerpylli latiore folio pellucido. *Hiſt. Ox. III.* 627. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 39.

β Bryum pendulum ſerpylli folio longiore pellucido, capſulis oblongis cuſpidatis. *Dill. muſc.* 416. *t.* 53. *f.* 80.

cuſpidatum. γ Mnium pedunculis aggregatis, foliis alternis acutis ſerratis. *Sp. pl.* 1577. *Weis. crypt.* 155.

Mnium foliis ovato-lanceolatis confertis ſerratis, capſulis nutantibus obtuſis. *Hall. hiſt.* 1841.

Bryum pendulum, foliis variis pellucidis, capſulis ovatis. *Dill. muſc.* 413. *t.* 53. *f.* 79.

proliferum. δ Mnium pedunculis aggregatis, foliis roſaceo-congeſtis lanceolatis acutis. *Sp. pl.* 1578.

Bryum ſtellare roſeum majus, capſulis ovatis pendulis. *Dill. muſc.* 411. *t.* 52. *f.* 77.

Bryum roſeum majus, foliis oblongis. *R. ſyn.* 92.

Muſcus coronatus humilis, foliolis latioribus ſtellatim naſcentibus donatus. *Hiſt. Ox. III.* 630. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 9.

ε Bryum ſtellare roſeum pendulum minus, capſulis et ſetis longioribus. *Dill. muſc.* 412. *t.* 52. *f.* 78.

Bryum roſeum minus, foliis ſubrotundis. *R. ſyn.* 92.

Muſcus parvus ſtellaris. *B. pin.* 61. *Ger. em.* 1563. *Park.* 1308.

undulatum. ζ Mnium pedunculis aggregatis, foliis oblongis undulatis. *Sp. pl.* 1578.

Bryum

Bryum dendroides polycephalon phyllitidis folio undulato pellucido, capſulis ovatis pendulis. *Dill. muſc.* 410. *t.* 52. *f.* 76.
Bryum nitidum foliis oblongis undulatis, capitulis cernuis arbuſculam referens. *R. ſyn.* 103.
Muſcus ad polytrichoidon accedens ramoſus, foliis longis lucidis et veluti criſpis. *Hiſt. Ox. III.* 630. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 1.
Anglis, thyme-leaved Bryum.
Habitat *in ſylvis et ericetis humidiuſculis.* ♃ IV.

H Y P N U M. 1195.

Maſc. *Anthera* operculata. *Calyptra* lævis. *Filamentum* ortum e perichætio.
Fem. *Piſtila* ſolitaria, ex alis foliorum, nudæ plumulæ.

* *Frondibus pinnatis.*

1. HYPNUM fronde ſimpliciſſima pinnata lanceolata apice pedunculifera. *Sp. pl.* 1588. *Weis. crypt.* 217. *Fl. dan.* 473. *f.* 1. *bryoides.*
Hypnum foliis planis pinnatis, parium ſeptem, ſetis ex ſummitate. *Hall. hiſt.* 1776.
Hypnum taxiforme exiguum, verſus ſummitatem capſuliferum. *Dill. muſc.* 262. *t.* 34. *f.* 1.
Hypnum repens filicifolium non ramoſum, pediculis brevibus verſus foliorum ſummitatem egredientibus. *R. ſyn.* 88.
Muſcus polytrichoides, exiguis capitulis in extremis cauliculis ſ. foliis, ſubrotundis erectis. *Hiſt. Ox. III. ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 11. *Vaill. paris.* 136. *t.* 24. *f.* 13.
Anglis, dwarf Hypnum.
Habitat *in umbroſis et ad ſepes.* ⊙. II—V.

2. HYPNUM fronde ſimpliciſſima pinnata lanceolata baſi pedunculifera. *Sp. pl.* 1587. *Weis. crypt.* 216. *Fl. dan.* 473. *f.* 2. *taxifolium.*
Hypnum foliis planis pinnatis, parium duodecim, ſetis radicalibus. *Hall. hiſt.* 1775.
Hypnum taxiforme minus, baſi capſulifera. *Dill. muſc.* 263. *t.* 34. *f.* 2.

Hypnum

Hypnum repens filicifolium non ramoſum, pediculis brevioribus ad radicem egredientibus. *R. ſyn.* 88.
Muſcus pennatus, capitulis adiante. *Vaill. paris.* 136. *t.* 2. *f.* 11.
Anglis, yew-leaved Hypnum.
Habitat *in ſylvis et umbroſis.* ♃. II–V.

adiantoides. 3. HYPNUM fronde pinnata ramoſa erecta medio pedunculifera. *Sp. pl.* 1588.
Hypnum foliis planis, pinnarum paribus quadraginta. *Hall. hiſt.* 1774.
Hypnum taxiforme paluſtre ramoſum, majus et erectum. *Dill. muſc.* 264. *t.* 34. *f.* 3.
Hypnum erectum filicifolium ramoſum, pinnulis acutis. *R. ſyn.* 87.
Muſcus taxiformis ramoſus. *Vaill. paris.* 136. *t.* 28. *f.* 5.
Anglis, upright Hypnum.
Habitat *in paludoſis et ericetis humidis.* ♃. III. IV.

ſylvaticum. 4. HYPNUM fronde pinnata ramoſa decumbente, foliolis acutis medio pedunculifera. *Fl. Angl.* 419. *Lin. Mant. II.* 310. *Schreb. ſpicil.* 87.
Hypnum denticulatum pinnatum, pinnis ſimplicibus rectioribus. *Hall. hiſt.* 1773.
Hypnum denticulatum pinnatum, pinnulis ſimplicibus rectioribus. *Dill. muſc.* 267. *t.* 34. *f.* 6.
Hypnum repens filicifolium ramoſum pedunculis et capitulis longioribus e foliorum alis egredientibus, foliolis utrinque ſimplicibus. *R. ſyn.* 88.
Anglis wood Hypnum.
Habitat *in ſylvis ad arborum radices.* ♃. IV. V.

denticulatum. 5. HYPNUM fronde pinnati ſimplici, pinnis duplicatis baſi pedunculifera. *Sp. pl.* 1588. *Schreb. ſpicil.* 86.
Hypnum foliis laxis pinnatis ovato-lanceolatis ariſtatis retroverſis. *Hall. hiſt.* 1772.
Hypnum denticulatum pinnatum, pinnulis duplicatis recurvis. *Dill. muſc.* 266. *t.* 34. *f.* 5.
Hypnum repens filicifolium non ramoſum pediculis et capitulis

capitulis longioribus ad radicem egredientibus, foliolis utrinque duplicatis. *R. ſyn.* 88.
Muſcus pennatus denticulatus minor. *Vaill. paris.* 137. *t.* 29. *f.* 8.
Anglis, dented Hypnum.
Habitat *in ſylvis et umbroſis humidis et ad truncos arborum.* ♃. III. IV.

6. HYPNUM fronde pinnata ramoſa: foliolis imbricatis acutis complicatis compreſſis. *Sp. pl.* 1588. *Weis. crypt.* 218. *complanatum.*
Hypnum caule diſticho, foliis ovatis planis, capſulis ovatis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1771.
Hypnum pennatum compreſſum et ſplendens, capſulis ovatis. *Dill. muſc.* 268. *t* 34. *f.* 7.
Hypnum repens filicifolium ramoſum, ramulis compreſſis et magis complanatis. *R. ſyn.* 87.
Muſcus trichomanoides filicifolius ſplendens. *Vaill. paris.* 139. *t.* 23. *f.* 4.
β Hypnum pennatum trichomanoides ſplendens et ramoſum. *Dill. muſc.* 269. *t.* 34. *f.* 8.
Hypnum erectum filicifolium ramoſum pinnulis obtuſis. *R. ſyn.* 87.
Anglis, flat Hypnum.
Habitat *ad arborum truncos frequens.* ♃. III. IV.

** *Surculis vagis.*

7. HYPNUM ſurculis ramoſis, frondibus ſubpinnatis, foliolis punctatis. *Sp. pl.* 1589. *lucens.*
Hypnum pennatum aquaticum lucens, longis latiſque foliis. *Dill. muſc.* 270. *t.* 34. *f.* 10.
Hypnum repens filicifolium ramoſum, foliolis majoribus magiſque crebris. *R. ſyn.* 88.
Anglis, ſhining Hypnum.
Habitat *in ſylvis et umbroſis udis.* ♃. IV—VI.

8. HYPNUM ſurculis ramoſis, frondibus ſubpinnatis, foliolis undulatis complicatis. *Sp. pl.* 1589. *Weis. crypt.* 220. *undulatum.*
Hypnum pennatum undulatum, lycopodii inſtar ſparſum. *Dill. muſc.* 271. *t.* 36. *f.* 11.

Hypnum

Hypnum caule plano, foliis diſtichis ovatis rugoſis nitidis, operculo conico. *Hall. hiſt.* 1770.

Hypnum repens criſpum, cauliculis compreſſis, lycopodii in morem per terram ſparſis. *R. ſyn.* 88.

Anglis, waved Hypnum.

Habitat *in ſylvis, umbroſis et rupibus humidis.* ♃. III. IV.

criſpum. 9. HYPNUM ſurculis ramoſis, frondibus ſubpinnatis: foliolis undulatis planis. *Sp. pl.* 1589. *Weis. crypt.* 221.

Hypnum caule plano, foliis diſtichis ovatis nitidis, tranſverſim undulatis operculis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1769. *t.* 46. *f.* 5.

Hypnum pennatum undulatum criſpum, ſetis et capſulis brevibus. *Dill. muſc.* 273. *t.* 36. *f.* 12.

Hypnum repens criſpum, ramulis compreſſis, filicinorum more diſpoſitis. *R. ſyn.* 80.

Muſcus terreſtris major, ramulis compreſſis, foliis ſeperficie criſpis. *Hiſt. Ox. III.* 625. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 10.

Anglis, curled Hypnum.

Habitat *in ſylvis, ericetis, rupibus, et nemoroſis cretaceis frequens. Prope* Graveſend *copioſe.* R. ſyn. ♃. III. IV.

triquetrum. 10. HYPNUM ramis vagis recurvis, foliis ovatis recurvatis patulis. *Sp. pl.* 1589. *Weis. crypt.* 222.

Hypnum foliis hiſpidis ovato-lanceolatis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1729.

Hypnum vulgare triangulum maximum et pallidum. *Dill. muſc.* 293. *t.* 38. *f.* 28.

Hypnum repens triangularibus majoribus et pallidioribus foliis. *Dill. giſs.* 219. *R. ſyn.* 80.

Muſcus ſquamoſus major ſ. vulgaris. *Vaill. paris.* 137. *t.* 28. *f.* 9.

Anglis, triangular Hypnum.

Habitat *in ſylvis et paſcuis ſterilibus.* ♃. IX—I.

rutabulum. 11. HYPNUM ramis vagis ſubrepentibus, foliolis ovatis mucronatis imbricatis. *Sp. pl.* 1589. *Weis. crypt.* 224.

Hypnum

Digitized by Google

Hypnum foliis ovato-lanceolatis patulis ſtriatis breviter ariſtatis, operculis conicis. *Hall. hiſt.* 173.
Hypnum dentatum vulgatiſſimum, operculis obtuſis. *Dill. muſc.* 295. *t.* 38. *f.* 29.
Hypnum repens triangularibus anguſtioribus foliis. *R. ſyn.* 80.
Muſcus myoſuroides, rutabuli fructu. *Vaill. paris.* 27. *f.* 8.
Muſcus erectus major, foliis anguſtioribus acutis. *Vaill. paris. t.* 23. *f.* 2.

β Hypnum paluſtre erectum breve, foliis brevibus anguſtis tenuibus confertis. *R. ſyn.* 83.

γ Hypnum *ſtriatum*, ramis vagis recurvis, foliis ovatis lineatis acutis undique patentibus, operculis cuſpidatis. *Schreb. ſpicil.* 91.
Hypnum vulgare dentatum, operculis cuſpidatis. *Dill. muſc.* 297. *t.* 38. *f.* 30.
Hypnum repens triangularibus minoribus foliis, pediculis et capitulis brevioribus et tumidioribus, minus. *R. ſyn.* 80.

δ Hypnum *ruſcifolium*, ſurculo repente, ramis imbricatis ſetiferis, foliis carinatis, capitulo ſubrotundo incurvo acuminato. *Neck. meth. muſc.* 181.
Hypnum foliis ovato-lanceolatis acutiſſimis, operculis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1731. *Weis. crypt.* 225.
Hypnum foliis ruſciformibus, capſulis ſubrotundis. *Dill. muſc.* 298. *t.* 38. *f.* 31.
Anglis, toothed Hypnum.
Habitat *in ſylvis, ericetis et ſepibus.* ♃. IX—XII.

12. HYPNUM ſurculis vagis ramoſiſſimis, ramis filiformibus teretiuſculis, antheris obliquis. *Fl. angl.* 421. *Mant. II.* 308. *filiforme.*
Hypnum ſurculo ramoſiſſimo decumbente, ramis teretibus, capitulis erectis acutis. *Neck. meth. muſc.* 179.
Hypnum ſurculis ramoſiſſimis: ramis rectis teretibus multifloris, capſulis erectis. *Schreb. ſpicil.* 97.
Hypnum foliis peranguſtis, filo terminatis, capſulis inclinatis breviter ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1755.
Hypnum ſericeum ramoſius et tenuius, capſulis acuminatis. *Dill. muſc.* 327. *t.* 42. *f.* 62.

Digitized by Google

Hypnum repens trichoide terreſtre, priori viridius et minus, capitulis cernuis minus tumidis. *R. ſyn.* 84.
Anglis, filiforme Hypnum.
Habitat *in arborum truncis.* ♃. II.

*** *Surculis pinnatis.*

filicinum. 13. HYPNUM ſurculis pinnatis: ramulis diſtantibus foliis imbricatis incurvis acutis ſecundis. *Sp. pl.* 1590. *Nick. dilic. gallob.* 470.
Hypnum caulibus pinnatis, pinnis diſtantibus alterne longioribus, ex apice confertis, foliis cincinnatis. *Hall. hiſt.* 1766.
Hypnum repens filicinum criſpum. *R. ſyn.* 85. *Dill. muſc.* 282. *t.* 136. *f.* 19.
Muſcus filicinus paluſtris. *Vaill. paris.* 138. *t* 29. *f.* 9.
β Hypnum repens filicinum, trichoides paluſtre. *R. ſyn.* 85. *Dill. muſc.* 286. *t.* 35. *f.* 21.
γ Hypnum repens trichoides paluſtre vernum fuſcum capitulis oblongis incurvis. *R. ſyn.* 85.
Anglis, bog Hypnum.
Habitat *in paluſtribus et ad fontes.* ♃. III.

compreſſum. 14. HYPNUM ſurculis pinnatis compreſſis, foliis mucronatis incurvis, antheris erectiuſculis. *Fl. angl.* 423. *Lin. mant. II.* 310.
Hypnum ramis pinnatis, pinnis ramoſis, foliis cincinnatis. *Hall. hiſt.* 1767.
Hypnum filicinum ſericeum molle et pallidum mucronibus aduncis. *Dill. muſc.* 286. *t.* 36. *f.* 22.
Anglis, compreſſed Hypnum.
Habitat *in ſylvis et arborum truncos; in ſylva prope* Tottenham *non longe a* Londino. *Dill.* III. IV.

criſta caſtrenſis. 15. HYPNUM ſurculis pinnatis: ramulis approximatis apicibus recurvis. *Sp. pl.* 1595. *Weis. crypt.* 233.
Hypnum foliis pinnatis, pinnis ſimplicibus æqualibus foliis cincinnatis. *Hall. hiſt.* 1768.
Hynum filicinum, criſtam caſtrenſem repræſentans. *Dill. muſc.* 284. *t.* 36. *f.* 20.

Muſcus

Muſcus terreſtris repens ſubflavus, foliolis criſpis minoribus, ramuliſque denſius confertis. *Hiſt. Ox. III.* 625. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 12. *Vaill. par.* 141. *t.* 27. *f.* 14.
Anglis, creſted Hypnum.
Habitat *in ſylvis et locis ſaxoſis; et collibus cretaceis frequens.* ♃. III. IV.

16. HYPNUM ſurculis proliferis, plano-pinnatis, pedunculis aggregatis. *Sp. pl.* 159. *Weis. crypt.* 230. *prolife-rum.*
Hypnum ramis teretibus pinnatis, pinnulis pinnatis, foliis adpreſſis. *Hall. hiſt.* 1764.
Hypnum filicinum, tamariſci foliis minoribus non ſplendentibus. *Dill. muſc.* 276. *t.* 35. *f.* 14.
Hypnum repens filicinum minus, luteo-virens. *Dill. giſs.* 217. *R. ſyn.* 86.
Muſcus filicinus major. *Hiſt. Ox. III.* 625. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 20. *Vaill. paris.* 140. *t.* 25. *f.* 1.
Anglis, proliferous Hypnum.
Habitat *in ericetis et ſylvis.* ♃. III.

17. HYPNUM ſurculis plano-pinnatis continuatis, pedunculis aggregatis. *Sp. pl.* 1590. *Weis. crypt.* 232. *parieti-num.*
Hypnum caule ſubere̅cto flexuoſo, ramis teretibus pinnatis, pinnulis pinnatis, operculis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1765.
Hypnum filicinum, tamariſci foliis majoribus ſplendentibus. *Dill. muſc.* 274. *t.* 35. *f.* 13.
Hypnum repens filicinum, veluti ſpicatum. *R ſyn.* 86.
Muſcus filicinus major. *Hiſt. Ox. III.* 625. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 20. *Buxb. cent. II.* 2. *t.* 1. *f.* 2.
Muſcus filicinus flaveſcens major ramoſus. *Vaill. paris.* 140. *t.* 29. *f.* 1. et *t.* 28. *f.* 1.
Anglis, wall Hypnum.
Habitat *in ſylvis, ericetis et umbroſis.* ♃. II.

18. HYPNUM ſurculis ſubpinnatis decumbentibus: ramulis remotis, foliolis ovatis, antheris cernuis. *Sp. pl.* 1591. *Weis. crypt.* 235. *Neck. delic. gallob.* 471. *prælon-gum.*
Hypnum foliis diſtichis lanceolatis pilo terminatis, capſulis ovatis inclinatis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1758.

Hypnum repens filicinum, triangularibus parvis foliis, prælongum. *R. ſyn.* 80. *Dill. muſc.* 278. *t.* 35. *f.* 15.
Muſcus filicinus minor. *Vaill. paris.* 140. *t.* 23. *f.* 9.
Anglis, trailing Hypnum.
Habitat *in arborum truncis, lignis putreſcentibus et terris udis.* ♃. XI—II.

abietinum. 19. HYPNUM ſurculis pinnatis teretiuſculis remotis inæqualibus. *Sp. pl.* 1591. *Weis. crypt.* 236.
Hypnum ramis duris teretibus, foliis appreſſis ovato-lanceolatis pilo ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1762.
Hypnum luteſcens, alis ſubulatis tenacibus. *Dill. muſc.* 280. *t.* 35. *f.* 17.
Hypnum repens filicinum trichoides montanum, ramulis teretibus luteſcentibus non diviſis. *R ſyn.* 86.
Muſcus terreſtris ſurculis filamentoſis tenacibus abietinis, ſemel tantum diviſis. *Hiſt. Ox. III.* 626. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 22.
Muſcus pennatus minor, caulibus ramoſis, in ſummitate velut ſpicatus. *Vaill. paris. t.* 29. *f.* 12.
Anglis, fir Hypnum.
Habitat *in nemoroſis aridis et collibus cretaceis paſſim; circa* Northfleet *copioſe.* ♃. III.

**** *Foliis reflexis.*

cupreſſiforme. 20. HYPNUM ſurculo ſubpinnato, folii ſecundis recurvis apice ſubulatis. *Sp. pl.* 1592. *Weis. crypt.* 1737. *Fl. dan.* 535.
Hypnum caule compreſſo, foliis imbricatis falcatis pilo ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1737.
Hypnum criſpum cupreſſiforme, foliis aduncis. *Dill. muſc.* 287. *t.* 32. *f.* 23.
Hypnum repens criſpum cupreſſiforme. *R. ſyn.* 89.
Muſcus terreſtris aureus minor, flagellis claviſque brevibus. *Hiſt. Ox. III.* 624. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 8.
Muſcus ſquamoſus ramoſus, minor et criſpus. *Vaill. paris.* 139. *t.* 27. *f.* 13.
β Hypnum repens trichoides terreſtre, foliolis uno verſu diſpoſitis. *R. ſyn.* 85.
Anglis, cypreſs Hypnum.

Habitat

Habitat *in ſylvis et ad arborum radices.* ♃. II. III.

21. HYPNUM ſurculo erectiuſculo ſubramoſo, foliis ſecundis recurvis ſubulatis, ramis recurvatis. *Sp. pl.* 1592. *Weis. crypt.* 240. *aduncum.*
Hypnum caule erecto, foliis falcatis pilo ariſtatis, operculis conicis. *Hall. hiſt.* 1736.
Hypnum paluſtre erectum ſummitatibus aduncis. *R. ſyn.* 82. *Dill. muſc.* 292. *t.* 37. *f.* 26.
Anglis, hooked Hypnum.
Habitat *in paluſtribus.* ♃. IV—VIII.

22. HYPNUM ramis vagis procumbentibus recurvis, foliis ſecundis acuminatis. *Sp. pl.* 1593. *ſcorpioides.*
Hypnum ſcorpioides paluſtre magnum, Lycopodii inſtar ſparſim. *Dill. muſc.* 290. *t.* 37. *f.* 25.
Anglis, ſcorpion Hypnum.
Habitat *in paluſtribus turfoſis*; *prope* Biſhops-caſtle *in agro* Salopienſi *et circa* Pentir, *prope* Bangor. Dill. *prope* Norwich. D. Pitchford, *in ſeptentrionali parte* Angliæ *paſſim.* ♃. XI—IV.

23. HYPNUM ſurculis repentibus, ramis vagis teretibus, foliis patulis acuminatis. *Sp. pl.* 1592. *Weis. crypt.* 241. *viticuloſum.*
Hypnum foliis lanceolatis criſpis, capſulis erectis, operculo conico. *Hall. hiſt.* 1739.
Hypnum ſubhirſutum, viticulis gracilibus erectis, capſulis teretibus. *Dill. muſc.* 307. *t.* 39. *f.* 43.
Hypnum repens trichoides arboreum majus, capſulis et ſurculis erectis, minus ramoſis. *R. ſyn.* 85.
Muſcus montanus, flagellis longis tenuibus cupreſſinis, ut plurimum indiviſis. *Hiſt. Ox. III.* 624. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 7.
Muſcus ſquamoſus, viticulis longioribus glabris. *Vaill. paris.* 137. *t.* 23. *f.* 1.
Anglis, cylindric Hypnum.
Habitat *in arborum ſtipitibus et ericetis. in collibus cretaceis inter* Northfleet *et* Graveſend *in* Cantio. Dill. III. IV.

paluſtre. 24. HYPNUM ſurculis repentibus, ramis confertis erectis, foliis ovatis ſecundis, antheris erectiuſculis. *Fl. angl.* 429. *Sp. pl.* 1593.
Hypnum foliis ovato-lanceolatis, falcatis, capſulis ovatis. *Hall. hiſt.* 1738.
Hypnum heterophyllum aquaticum polycephalum repens. *Dill. muſc.* 293. *t.* 37. *f.* 27.
Hypnum repens filicifolium ramoſum, ramulis ſurrectis et minus complanatis. *R. ſyn.* 87.
Anglis, marſh Hypnum.
Habitat *ad arborum radices et in ſaxoſis udis. ad ripam* Thameſis *prope* Batterſeam. ♃. I—IV.

ſquarroſum. 25. HYPNUM ramis vagis, foliis ovatis apice ſubulatis undique reflexis. *Sp. pl.* 1593. *Weis. crypt.* 242. *Fl. dan.* 535.
Hypnum foliis patulis ſubulatis, operculis conicis. *Hall. hiſt.* 1732.
Hypnum repens triangularibus reflexis foliis, majus. *R. ſyn.* 82. *Dill. muſc.* 303. *t.* 39. *f.* 38.
Muſcus terreſtris erectior, foliis reflexis. *Hiſt. Ox.* *III.* 624. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 2.
β Hypnum foliis cincinnatis, patulis reflexis. *Hall. hiſt.* 1733.
Hypnum repens triangularibus reflexis foliis, minus. *R. ſyn.* 82. *Dill. muſc.* 304. *t.* 39. *f.* 39.
Anglis, common Hypnum.
Habitat *in pratis et paſcuis humidis.* ♃. III—VI.

loreum. 26. HYPNUM ſurculis repentibus, ramis vagis erectis, foliis ſecundis, antheris ſubrotundis. *Sp. pl.* 1593. *Weis. crypt.* 244.
Hypnum loreum montanum, capſulis ſubrotundis. *Dill. muſc.* 305. *t.* 39. *f.* 40.
Hypnum repens, ſurculis magis erectis, foliis reflexis longioribus cinctis, operculo capituli magno. *R. ſyn.* 82.
Muſcus terreſtris vulgaris. *Ger. em.* 1370. alter. *Park.* 306.
Muſcus repens major, foliis et flagellis longis et tenuibus

nuibus donatus. *Hiſt. Ox. III.* 626. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 24.

Muſcus ſquamoſus major, foliis anguſtioribus acutiſſimis. *Vaill. paris.* 138. *t.* 25. *f.* 2.

Anglis, ſpreading Hypnum.

Habitat *in ericetis et paſcuis montoſis.* ♃. IV.

**** *Surculis dendroidibus.*

27. HYPNUM ſurculo erecto, ramis faſciculatis terminalibus ſimpliciuſculis, antheris erectis. *Sp. pl.* 1593. *Weis. crypt.* 245. *dendroides.*

Hypnum caule nudo inclinato, ramis teretibus confertis, capſulis erectis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1747.

Hypnum dendroides ſericeum, ſetis et capſulis longioribus erectis. *Dill. muſc.* 313. *t.* 46. *f.* 48.

Hypnum erectum arbuſculam referens, ramulis ſubrotundis confertim naſcentibus. *R. ſyn.* 81.

Muſcus dendroides elatior, ramulis crebris minus ſurculoſis, capitulis pedunculis brevibus inſidentibus. *Hiſt. Ox. III.* 626. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 31.

Anglis, tree Hypnum.

Habitat *in ſylvis et nemoroſis humidis.* ♃. II. III.

28. HYPNUM ſurculo erecto, ramis faſciculatis terminalibus ſubdiviſis, antheris nutantibus. *Sp. pl.* 1594. *Weis. crypt.* 246. *alopecurum.*

Hypnum caule nudo confertim ramoſo, ramis et capſulis inclinatis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1748.

Hypnum dendroides obſcurius, ſetis et capſulis brevioribus, ſubnutantibus. *Dill. muſc.* 315. *t.* 41. *f.* 49.

Hypnum paluſtre erectum arbuſculam referens, ramulis ſubrotundis. *Dill. giſs.* 220. *R. ſyn.* 81.

Muſcus dendroides ſylvarum erectus, ramulis kali æmulis, radice repente. *Hiſt. Ox. III.* 626. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 30.

Muſcus ſquamoſus alopecuroides, flagellis recurvis. *Vaill. paris.* 123. *t.* 23. *f.* 5.

Anglis, fox-tail Hypnum.

Habitat *in ſylvis et umbroſis humidis.* ♃. IV.

***** *Surculis teretiuſculis.*

curtipendulum. 29. HYPNUM ſurculis vagis teretibus, foliis ovatis acutis patulis, antheris pendulis. *Sp. pl.* 1594. *Weis. crypt.* 248.

Hypnum ramis teretibus, foliis ovato-lanceolatis pilo ariſtatis, capſulis ovatis pendulis, operculis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1740.

Hypnum dentatum curtipendulum, viticulis rigidis. *Dill. muſc.* 333. *t.* 43. *f.* 69.

Hypnum arboreum repens, capſulis reflexis brevibus pediculis inſidentibus. *R. ſyn.* 89.

Anglis, pendulous Hypnum.

Habitat *ad radices arborum et in locis ſaxoſis.* ♃. II—IV.

purum. 30. HYPNUM ſurculis pinnato-ſparſis ſubulatis, foliis ovatis obtuſis capſulis obliquis. *Sp. pl.* 1594. *Weis. crypt.* 249.

Hypnum ramis teretibus, foliis ovato-lanceolatis, ſetis prælongis, capſulis inclinatis ariſtis. *Hall. hiſt.* 1743.

Hypnum cupreſſiforme vulgare, foliis obtuſis. *Dill. muſc.* 309. *t.* 40. *f.* 45.

Hypnum terreſtre erectum, ramulis teretibus, foliis inter rotunda et acuta medio modo ſe habentibus. *Dill. giſſ.* 220. *R. ſyn.* 81.

Muſcus ſquamoſus, cupreſſiformis. *Vaill. paris.* 138. *t.* 28. *f.* 3.

β Hypnum ramis teretibus, foliis ovato-lanceolatis ſetis prælongis, capſula craſſa, operculo conico. *Hall. hiſt.* 1742.

Hypnum cupreſſiforme tenuius et compreſſius. *Dill. muſc.* 312. *t.* 40. *f.* 47.

Hypnum longum erectum, foliis anguſtis caulibus adpreſſis. *R. ſyn.* 83.

Anglis, meadow Hypnum.

Habitat *in paſcuis, pratis et ſylvis.* ♃. II.

illecebrum. 31. HYPNUM ſurculis ramiſque vagis teretibus erectiuſculis obtuſis. *Sp. pl.* 1594. *Schreb. ſpicil.* 95.

Hypnum foliis ovato-lanceolatis concavis, ramis teretibus. *Hall. hiſt.* 1744.

Hypnum

Hypnum cupreſſiforme rotundius vel illecebræ æmulum *Dill. muſc.* 311. *t.* 40. *f.* 46.
Hypnum terreſtre erectum, ramulis teretibus, foliis ſubrotundis albo-virentibus cinctis. *R. ſyn.* 81.
Muſcus terreſtris, ſurculis kali geniculati aut illecebræ æmulis foliolis ſubrotundis ſquamatim incumbentibus. *R. ſyn. ed.* 11. 37. *Hiſt. Ox. III.* 626. *Vaill. paris.* 137. *t.* 25. *f.* 7.
Anglis, glaſſ-wort Hypnum.
Habitat *in ericetis, nemoroſis, et paſcuis humidiuſculis.* ♃. III. IV.

32. HYPNUM ſurculis teretibus ramoſis, foliis acutis patulis diſtantibus. *Sp. pl.* 1595. *Weis. crypt.* 250. *riparium.*
Hypnum ramis teretibus et pinnatis, foliis ovato-lanceolatis pilo terminatis, ſetis caulinis brevibus. *Hall. hiſt.* 1746.
Hypnum aquaticum, flagellis et teretibus et pennatis, *Dill. muſc.* 308. *t.* 40. *f.* 44.
Hypnum ramoſum fluitans pennatum. *R. ſyn.* 81.
Anglis, water Hypnum.
Habitat *in muris et ſaxoſis humidis ad ripas fluviorum et in fluviis.* ♃. IX—IV.

33. HYPNUM ſurculis vagis: apice foliis convolutis acuminatis. *Sp. pl.* 1595. *Weis. crypt.* 251. *cuſpidatum.*
Hypnum foliis ovato-lanceolatis, ramis teretibus, ſupremis conicis acuminatis. *Hall. hiſt.* 1741.
Hypnum paluſtre extremitatibus cuſpidatis et pungentibus. *Dill. muſc.* 300. *t.* 39. *f.* 34.
Hypnum repens paluſtre, foliis triangularibus per caules expanſis, extremitatibus convolutis et acuminatis. *Dill. giſs.* 219. *R. ſyn.* 82.
Anglis, pointed Hypnum.
Habitat *in paluſtribus paſcuis et ſylvis udis.* ♃. III—V.

******* *Surculis confertis.*

34. HYPNUM ſurculo repente, ramis confertis erectis, foliis ſubulatis, antheris erectis. *Sp. pl.* 1595. *Weis. crypt.* 254. *ſericeum.*

Hypnum

Hypnum ramis teretibus, foliis pilo præpilatis, capſulis cylindricis erectis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1750.

Hypnum vulgare ſericeum recurvum, capſulis erectis cuſpidatis. *Dill. muſc.* 323. *t.* 42. *f.* 59.

Hypnum repens trichoides terreſtre luteo-virens vulgare majus, capitulis erectis. *R. ſyn.* 84.

Muſcus terreſtris luteo-viridis ſericeus repens. *R. ſyn. ed. II.* 38. *Hiſt. Ox. III.* 626. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 25.

Muſcus arboreus ſplendens ſericeus. *Vaill. paris.* 123. *t.* 27. *f.* 3.

plumoſum. β Hypnum ſurculis pinnatis repentibus, ramis confertis, foliis imbricatis ſubulatis, antheris erectis. *Fl. angl.* 423. *Sp. pl.* 237. *Weis. crypt.* 237.

Hypnum repens filicinum plumoſum. *R. ſyn.* 86. *Dill. muſc.* 280. *t.* 35. *f.* 16.

luteſcens. γ Hypnum ſurculis vagis procumbentibus, foliis ſubulatis antheris obliquis. *Fl. angl.* 421.

Hypnum caulibus teretibus, foliis pilo terminatis, capſulis obliquis ariſtatis. *Hall. hiſt.* 1753.

Hypnum ſericeum, ſurculis longioribus et rectioribus, capſulis incurvis. *Dill. muſc.* 325. *t.* 42. *f.* 60.

Anglis, ſilky Hypnum.

Habitat *in muris, truncis arborum et paſcuis*, γ *in collibus cretaceis inter* Northfleet *et* Graveſend. ♃. I—IV.

velutinum. 35. HYPNUM ſurculo repente, ramis confertis erectis, foliis ſubulatis, antheris ſubnutantibus. *Sp. pl.* 1595. *Weis. crypt.* 255. *Fl. dan.* 475.

Hypnum ramis teretibus, foliis pilo terminatis, capſulis ovatis inclinatis mucronatis. *Hall. hiſt.* 754.

Hypnum velutinum, capſulis ovatis cernuis. *Dill. muſc.* 326. *t.* 42. *f.* 61.

Hypnum repens trichoides terreſtre viridius minus, capitulis tumidioribus cernuis. *R. ſyn.* 84.

Muſcus ſquamoſus ramoſus tenuior, capitulis incurvis. *Vaill. paris.* 138. *t.* 26. *f.* 9.

β Hypnum repens trichoides terreſtre minimum et breve, capitulis tumidioribus cernuis. *R. ſyn.* 84.

Anglis, velvet Hypnum.

Habitat *ad radices arborum et ſepes, et in umbroſis.* ♃. II. III.

36. HYPNUM

Digitized by Google

36. HYPNUM ſurculis repentibus, ramis filiformibus, foliis obliteratis. *Sp. pl.* 1596. *Weis. crypt.* 257. *ſerpens.*

Hypnum caulibus proſtratis, foliis minimis pilo terminatis, capſulis cylindricis erectis mucronatis. *Hall. hiſt.* 1756.

Hypnum trichoides ſerpens, ſetis et capſulis longis erectis. *Dill. muſc.* 329. *t.* 42. *f.* 64.

Hypnum repens trichoides terreſtre minimum, capitulis majuſculis oblongis erectis. *R. ſyn.* 85.

Muſcus terreſtris omnium minimus, capitulis majuſculis, erectis. *Hiſt. Ox. III.* 626. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 14. 21. *Vaill. paris.* 139. *t.* 28. *f.* 2, 6, 7, 8.

Anglis, creeping Hypnum.

Habitat *in ſepibus, et lignis putridis, et ad radices arborum.* ♃. III. IV.

37. HYPNUM ſurculis erectis ramoſis incurvatis. *Sp. pl.* 1596. *Weis. crypt.* 258. *ſciuroides.*

Hypnum caulibus teretibus ramoſis, foliis adpreſſis pilo ariſtatis, operculis conicis. *Hall. hiſt.* 1749.

Hypnum arboreum ſciuroides. *Dill. muſc.* 319. *t.* 41. *f.* 54.

Hypnum trichoides erectum, ramulis recurvis, obſcuri coloris. *R. ſyn.* 83.

Muſcus repens, ſerici modo lucens, viticulis longioribus erectis. *Hiſt. Ox. III.* 626. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 27.

Muſcus arboreus ſplendens myoſuroides. *Vaill. paris. t.* 27. *f.* 12.

Anglis, ſquirrel-tail Hypnum.

Habitat *in truncis arborum.* ♃. II—IV.

38. HYPNUM ſurculis ramoſiſſimis, ramis ſubulatis utrinque attenuatis teretibus. *Sp. pl.* 1596. *Weis. crypt.* 259. *myoſuroides.*

Hypnum ramis teretibus, foliis pilo terminatis, capſulis ovatis inclinatis mucronatis. *Hall. hiſt.* 1752.

Hypnum myoſuroides tenuius, capſulis nutantibus. *Dill. muſc.* 317. *t.* 41. *f.* 51.

Hypnum polyanthon triangularibus anguſtis foliis. *R. ſyn.* 83.

Muſcus

Muſcus trichoides humilis ramoſus, capitulis oblongis tumidiuſculis donatus. *Hiſt. Ox. III.* 628. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 3.

Muſcus ſquamoſus minor, myoſuroides, capitulis incurvis. *Vaill. paris.* 137. *t.* 27. *f.* 6.

β Hypnum myoſuroides craſſius, capſulis erectis. *Dill. muſc.* 316. *t.* 41. *f.* 50.

Hypnum repens triangularibus anguſtis foliis, ramulis ſubrotundis. *R. ſyn.* 83.

γ Hypnum myoſuroides brevius et craſſius, capſulis cernuis. *Dill. muſc.* 318. *t.* 41. *f.* 52.

δ Hypnum myoſuroides ſericeum tenuius, capſulis erectis. *Dill. muſc.* 318. *t.* 41. *f.* 53.

Anglis, mouſe-tail Hypnum.

Habitat *in ſylvis, ſaxoſis et muris.* ♃. I—IV.

ornithopoides. 39. HYPNUM ſurculis repentibus, ramis faſciculatis teretibus erectiuſculis, antheris erectis ovatis. *Fl. angl.* 430. *Lin. mant.* 310.

Hypnum gracile ornithopoides. *Dill. muſc.* 320. *t.* 41. *f.* 55.

Anglis, birds-foot Hypnum.

Habitat *in truncis arborum et rupibus paſſim. in Fagis in ſaltu* Enfieldienſi *copioſe; ad ſaxa per campos elatos* Grey-weathers *dictos.* S. Brewer. ♃. II—IV.

clavellatum. 40. HYPNUM repens, ramulis erectis confertiſſimis, antheris incurvis, operculis inflexis. *Sp. pl.* 1596?

Hypnum ſurculo repente, ramis contiguis teretibus erectis duplo ſeta brevioribus, capitulo incurvo acuminato. *Neck. meth. muſc.* 176.

Hypnum clavellatum parvum repens, ſetis brevibus. *Dill. muſc.* 551. *t.* 81. *f.* 17.

Anglis, club Hypnum.

Habitat *in ramis mortuis et truncis arborum paſſim.* ♃. XII—II.

ALGÆ.

Digitized by Google

A L G Æ.

JUNGERMANNIA. 1169.

Maſc. Pedunculatus nudus. *Anthera* quadrivalvis.
Fem. Seſſilis nudus, ſeminibus ſubrotundis.

* *Frondibus pinnatis ſecundis.*

1. JUNGERMANNIA frondibus ſimpliciter pinnatis, foliolis ovatis ſubciliatis. *Sp. pl.* 1597. *Weis. crypt.* 110. *aſplenoides.*
   Jungermannia foliis pinnatis ſubrotundis ſerratis, ex apice floriferis. *Hall. hiſt.* 1868.
   Lichenaſtrum aſplenii facie, pinnis laxioribus. *Dill. muſc.* 482. *t.* 69. *f.* 5.
   β Lichenaſtrum aſplenii facie, pinnis confertioribus. *Dill. muſc.* 483. *t.* 69. *f.* 6.
   Lichenaſtrum trichomanis facie, capitulis e foliorum ſummitate enaſcentibus, majus. *R. ſyn.* 112.
   Muſcus trichomanoides, foliis rotundioribus pellucidis, ſquamatim conjunctе ſibi incumbentibus. *Hiſt. Ox.* *III.* 627. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 42.
   Hepaticoides polytrichi facie. *Vaill. paris.* 99. *t.* 19. *f.* 7.
   Anglis, ſpleenwort Jungermannia.
   Habitat *in ſylvis et umbroſis udis.* ♃. II—IV.

2. JUNGERMANNIA frondibus ſimpliciter pinnatis, foliolis ſubulatis. *Sp. pl.* 1597. *viticuloſa.*
   Jungermannia foliis pinnatis ſubrotundis, ex caule florifera. *Hall. hiſt.* 1869.
   Jungermannia terreſtris, viticulis longis, foliis perexiguis, denſiſſimis, ex-rotunditate acuminatis. *Mich. gen.* 8. *t.* 5. *f.* 4.
   Lichenaſtrum trichomanis facie, e baſi et medio florens. *Dill. muſc.* 484. *t.* 69. *f.* 7.
   Lichenaſtrum capitulis nudis, trichomanis facie, foliolis denſius congeſtis majus. *R. ſyn.* 111.
   Anglis, ſtraggling Jungermannia.

Habitat

Habitat *in ſylvis et umbroſis humidis*; *in comitatu* Eboracenſi. D. Richardſon. *circa* Slingfoldiam *in* Suſſexia. ♃. III. IV.

multiflora. 3. JUNGERMANNIA frondibus ſimpliciter pinnatis baſi floriferis, foliolis ſetaceis.
Jungermannia fronde repente ramoſa, foliolis alternis geminis ſetaceis æqualibus. *Lin. mant. II.* 310.
Lichenaſtrum multiflorum exile, foliis anguſtiſſimis. *Dill. muſc.* 481. *t.* 69. *f.* 4.
Anglis, many-flowered Jungermannia.
Habitat *in ſylvula collis* Shooter's-hill *dicti*, *prope* Londinum. Dill. III.

polyanthos. 4. JUNGERMANNIA frondibus ſimpliciter pinnatis, foliolis integerrimis imbricatis convexis. *Sp. pl.* 1597. *Weis. crypt.* 113.
Jungermannia foliis pinnatis ovatis ex caule florifera. *Hall. hiſt.* 1870.
Jungermannia paluſtris repens, foliis denſiſſimis ex rotunditate acuminatis. *Mich. gen.* 8. *t.* 5. *f.* 5.
Lichenaſtrum trichomanis facie, polyanthemum breve et repens. *Dill. muſc.* 486. *t.* 70. *f.* 9.
Anglis, imbricated Jungermannia.
Habitat *in ſylvis et umbroſis humidis et ad ripas rivulorum.* ♃. III. IV.

lanceolata. 5. JUNGERMANNIA frondibus ſimpliciter pinnatis lanceolatis apice floriferis, foliolis integerrimis. *Sp. pl.* 1597. *Weis. crypt.* 114.
Jungermannia foliis pinnatis ovatis confertis ex apice floriferis. *Hall. hiſt.* 1871.
Jungermannia paluſtris minima repens, foliis ſubrotundis denſiſſimis læte viridibus. *Mich. gen.* 8. *t.* 5. *f.* 6.
Lichenaſtrum trichomanis facie minus, ab extremitate florens. *Dill. muſc.* 486. *t.* 70. *f.* 10.
Lichenaſtrum capitulis nudis, trichomanis facie, foliolis denſius congeſtis, minus. *R. ſyn.* 112.
Anglis, lanceolate Jungermannia.
Habitat *in umbroſis humidis.* II. III.

6. JUNGER-

6. JUNGERMANNIA frondibus ſimpliciter pinnatis apice floriferis, foliolis bidentatis. *Sp. pl.* 1598. *crypt.* 15. *bidentata.*

Jungermannia foliis diſtichis bicuſpidatis, ſummis ramis globuliferis. *Hall. hiſt.* 1865.

Jungermannia major repens, foliis bifidis. *Mich. gen.* 8. *t.* 5. *f.* 12.

Lichenaſtrum pinnulis acutioribus et concavis bifidis. *Dill. muſc.* 487. *t.* 70. *f.* 11.

Lichenaſtrum trichomanis facie, foliolis bifidis majus. *R. ſyn.* 113.

Hepaticoides polytrichi facie, foliis bifidis. *Vaill. paris.* 99. *t.* 19. *f.* 8.

Muſcus lichenoides, foliis pennatis bifidis, minor. *Hiſt. Ox. III.* 627. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 47.

Anglis, bifid Jungermannia.

Habitat *in ſylvis et ericetis humidiuſculis.* X—XII.

7. JUNGERMANNIA frondibus ſimpliciter pinnatis apice floriferis, theca oblonga inflata, foliolis bifidis apicibus obtuſis. *inflata.*

Lichenaſtrum pinnulis obtuſioribus bifidis, minus. *Dill. muſc.* 488. *t.* 70. *f.* 12.

Anglis, inflated Jungermannia.

Habitat *in ſylvis et ericetis humidis.* XI—III.

8. JUNGERMANNIA frondibus ſimpliciter pinnatis, medio floriferis, foliolis bidentatis. *Sp. pl.* 1598. *Weis. crypt.* 117. *bicuſpidata.*

Jungermannia foliis bifidis, ex medio caule crebro florifera. *Hall. hiſt.* 1878.

Jungermannia minima repens, foliis bifidis, vagina florum cylindracea. *Mich. gen.* 9. *t.* 6. *f.* 17.

Lichenaſtrum pinnulis acutiſſime bifidis, minimum. *Dill. muſc.* 488. *t.* 70. *f.* 13.

Lichenaſtrum trichomanis facie, foliolis bifidis. *Dill. giſs.* 213. *R. ſyn.* 113.

Anglis, forked Jungermannia.

Habitat *in umbroſis et ſylvis humidis.* ♃. III. IV.

9. JUNGERMANNIA fronde pinnata ramoſa apice floriſera, *quinque-dentata.*

floriſera, foliolis quinquedentatis. *Fl. angl.* 443. *Sp. pl.* 1598.

Lichenaſtrum multifidum majus, ab extremitate florens. *Dill. muſc.* 494. *t.* 71. *f.* 23.

Lichenaſtrum trichomanis facie, foliolis multifidis, capitulis e ſummis ramulis naſcentibus. *R. ſyn.* 113.

Muſcoides terreſtre repens, ex obſcuro vireſcens, foliis ſuperioribus inferioribuſque ad apicem dentatis. *Mich. gen.* 10. *t.* 6. *f.* 2.

Anglis, toothed Jungermannia.

Habitat *in ſylvis et umbroſis udis, in comitatu* Eboracenſi. D. Richardſon. ♃. IV.

** *Frondibus pinnatis: pinnulis auriculatis ſuperne tectis.*

undulata. 10. JUNGERMANNIA frondibus ſuprabipinnatis apice floriferis, foliolis ſubrotundis integerrimis. *Sp. pl.* 1598. *Weis. crypt.* 120.

Lichenaſtrum pinnulis auriculatis majoribus et non crenatis. *Dill. muſc.* 490. *t.* 71. *f.* 17.

Hepatica ſaxatilis undulata ſeminifera. *Vaill. paris. t.* 19. *f.* 6.

Anglis, waved Jungermannia.

Habitat *in umbroſis.* ♃. III. IV.

nemoroſa. 11. JUNGERMANNIA frondibus ſupra bipinnatis apice floriferis, foliolis ciliatis. *Sp. pl.* 1598. *Weis. crypt.* 121.

Jungermannia foliis bipartitis, auriculatis, imbricatis ſupremis punctiferis. *Hall. hiſt.* 1859.

Jungermannia nemoroſa, foliis acutioribus auritis, tenuiſſime denticulatis, flore inſidente pediculo breviore. *Mich. gen.* 7. *t.* 5. *f.* 8.

Lichenaſtrum auriculatum, pinnis minoribus crenatis. *Dill. muſc.* 490. *t.* 71. *f.* 18.

Anglis, wood Jungermannia.

Habitat *in ſylvis et umbroſis udis; in comitatu* Weſtmorlandico. ♃. III. IV.

reſupinata. 12. JUNGERMANNIA frondibus ſupra bipinnatis inferne

inferne floriferis, foliolis crenulatis imbricatis rotundis. *Sp. pl.* 1599.

Lichenaſtrum auriculatum, pinnulis rotundis, criſpum. *Dill. muſc.* 491. *t.* 71. *f.* 19.

Lichenaſtrum trichomanis facie, capitulis foliorum ſummitate enaſcentibus medium. *R. ſyn.* 112.

Anglis, curled Jungermannia.

Habitat *in fiſſuris rupium et ericetis turfoſis.* ♃. IV.

13. JUNGERMANNIA frondibus ſupra bipinnatis apice floriferis, foliolis linearibus recurvatis. *Sp. pl.* 1599. *Weis. crypt.* 122. *albicans.*

Lichenaſtrum auriculatum, pinnulis anguſtis planis recurvis. *Dill. muſc.* 492. *t.* 71. *f.* 20.

Lichenaſtrum trichomanis facie, capitulis e foliorum ſummitate enaſcentibus minus. *R. ſyn.* 112.

Hepaticoides albeſcens, foliis pinnatis. *Vaill. paris.* 57. *t.* 19. *f.* 5.

Anglis, white Jungermannia.

Habitat *in ſylvis et umbroſis udis.* ♃. III. IV.

14. JUNGERMANNIA frondibus ſubtus bipinnatis, foliolis quadratis obſolete trilobatis. *Sp. pl.* 1599. *Weis. crypt.* 118. *trilobata.*

Jungermannia caulibus convexis, foliis deſcendentibus imbricatis tridentatis. *Hall. hiſt.* 1866.

Jungermannia foliis latiuſculis obtuſis undulatis et veluti anguloſis. *Mich. gen.* 7. *t.* 5. *f.* 10.

Lichenaſtrum pinnulis obtuſe trifidis nervo geniculato. *Dill. muſc.* 493. *t.* 71. *f.* 22.

Anglis, trifid Jungermannia.

Habitat *in montibus* Cambrobritannis, *in monte* Crib y ddiſcil. *prope* Llanberris. ♃. III. IV.

15. JUNGERMANNIA frondibus ſubtus bipinnatis apice reptantibus, foliolis quadridentatis. *Sp. pl.* 1599. *Weis. crypt.* 119. *reptans.*

Jungermannia minima ramoſa, polyanthos, foliis imbricatis trifidis. *Hall. hiſt.* 1879.

Lichenaſtrum multifidum exiguum ad baſin florens

per ſiccitatem imbricatam. *Dill. muſc.* 494. *t.* 71. *f.* 24.

Lichenaſtrum trichomanis facie foliolis multifidis, capitulis ex imis cauliculis naſcentibus. *R. ſyn.* 113.

Anglis, creeping Jungermannia.

Habitat *in umbroſis humidis.* ♃. IV.

*** *Frondibus imbricatis.*

complanata. 16. JUNGERMANNIA ſurculis repentibus, foliolis inferne auriculatis duplicato-imbricatis, ramis æqualibus. *Sp. pl.* 1599. *Weis. crypt.* 124.

Jungermannia foliis rotundis, alterne imbricatis, caule plano multifloro, ſetis breviſſimis. *Hall. hiſt.* 1860.

Jungermannia foliis cincinnatis auritis, imbricatim diſpoſitis, ex viridi flaveſcentibus. *Mich. gen.* 7. *t.* 5. *f.* 21.

Lichenaſtrum imbricatum majus, ſquamis compreſſis et planis. *Dill. muſc.* 496. *t.* 72. *f.* 26.

Lichenaſtrum imbricatum majus. *R. ſyn.* 111.

Anglis, flat Jungermannia.

Habitat *in arborum truncis frequens.* ♃. IV.

dilatata. 17. JUNGERMANNIA ſurculis repentibus, foliolis inferne auriculatis duplicato-imbricatis, ramis apice latioribus. *Sp. pl.* 1600. *Weis crypt.* 126.

Jungermannia foliis imbricatis alternis orbiculatis, ſetis breviſſimis. *Hall. hiſt.* 1874.

Lichenaſtrum imbricatum minus, ſquamis convexo-concavis. *Dill. muſc.* 497. *t.* 72. *f.* 27.

Lichenaſtrum imbricatum minus. *R. ſyn.* 111.

Hepaticoides ſurculis et foliolis thuyæ inſtar compreſſis, minor. *Vaill. paris.* 99. *t.* 19. *f.* 10.

Anglis, ſcaly Jungermannia.

Habitat *ad truncos arborum.* ♃. III. IV.

tamariſcifolia. 18. JUNGERMANNIA foliis imbricatis ſerie duplici, ſuperioribus ſubrotundis convexis obtuſis quadruplo-majoribus. *Sp. pl.* 165. *Weis. crypt.* 129.

Junger-

Jungermannia foliis imbricatis rotundis, ſuperne alternis convexis, inferne quadrifariis. *Hall. hiſt.* 1873.
Lichenaſtrum imbricatum tamariſci narbonenſis facie. *Dill. muſc.* 499. *t.* 72. *f.* 31.
Anglis, tamariſk Jungermannia.
Habitat *in truncis arborum et rupibus.* ♃. III.

19. JUNGERMANNIA ſurculis procumbentibus ſubimbricatis, foliolis cordatis acutis. *Sp. pl.* 1600. *platyphylla.*
Jungermannia foliis imbricatis, lanceolatis ſuperne planis alternis, inferne concavis quinquefariis. *Hall. hiſt.* 1872.
Lichenaſtrum arboris vitæ facie, foliis minus rotundis. *Dill. muſc.* 501. *t.* 72. *f.* 32.
Hepaticoides, ſurculis et foliolis thuyæ inſtar compreſſis major. *Vaill. paris. t.* 19. *f.* 9.
Muſcus muralis floridus, foliis ſubrotundis creberrime imbricatim diſpoſitis. *Hiſt. Ox. III.* 627. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 44.
Anglis, wall Jungermannia.
Habitat *ad arborum truncos et muros.* ♃. III. IV.

20. JUNGERMANNIA ſurculis repentibus, foliolis duplicato-imbricatis inferne auriculatis ciliatis. *Sp. pl.* 1601. *ciliaris.*
Jungermannia caule pinnato, foliis criſpis capillariter multifidis. *Hall. hiſt.* 1881.
Lichenaſtrum filicinum pulchrum villoſum. *Dill. muſc.* 503. *t.* 73. *f.* 35.
Lichenaſtrum filicinum criſpum. *R. ſyn.* 111.
Muſcus paluſtris abſynthii folio. *Vaill. paris.* 140. *t.* 26. *f.* 11.
Anglis, ciliated Jungermannia.
Habitat *in ſylvis et ericetis udis et ad rivulos in comitatibus* Eboracenſi, Cumberlandico, *et* Weſtmorlandico *paſſim*; *found by Mr.* Dandridge *in a ſmall current of water, which runs through* Old-fall *wood, between* Highgate *and* Muſcle-hill. *R. ſyn.* ♃. III. IV.

Digitized by Google

varia. 21. JUNGERMANNIA ſurculis erectiuſculis bifariam imbricatis, foliolis bipartitis. *Sp. pl.* 1601.

Jungermannia repens, foliis cordatis carinatis. *Mich. gen.* 8. *t.* 5. *f.* 9.

Lichenaſtrum foliis variis. *R. ſyn.* 113. *Dill. muſc.* 505. *t.* 73. *f.* 36.

Anglis, various-leaved Jungermannia.

Habitat *in ſylvis et umbroſis humidis.* III. IV.

**** *Surculis undique imbricatis foliolis ſparſis.*

julacea. 22. JUNGERMANNIA ſurculis teretibus, foliolis undique imbricatis, floribus pedunculatis. *Sp. pl.* 1601.

Jungermannia caule filiformi, foliis adpreſſis inconſpicuis. *Hall. hiſt.* 1882.

Lichenaſtrum alpinum bryi julacei argentei facie. *Dill. muſc.* 506. *t.* 73. *f.* 38.

Anglis, ſilver Jungermannia.

Habitat *in rupibus udis, in montibus* Snowdon, Glyder *et* Cader-Ideris *in* Wallia. ♃. IX. X.

rupeſtris. 23. JUNGERMANNIA ſurculis teretibus, foliolis ſubulatis ſecundis. *Sp. pl.* 1601.

Lichenaſtrum alpinum nigricans, foliis capillaceis reflexis. *Dill. muſc.* 507. *t.* 73. *f.* 40.

Anglis, rock Jungermannia.

Habitat *in rupibus humentibus*; *in montibus* Snowdon *et* Glyder *in* Arvonia, *et in boreali parte* Angliæ *paſſim.* ♃. III—X.

tricho-phylla. 24. JUNGERMANNIA ſurculis teretibus, foliolis capillaceis æqualibus. *Sp. pl.* 1601. *Weis. crypt.* 130.

Jungermannia minima foliis capillariter multifidis. *Hall. hiſt.* 1880.

Lichenaſtrum trichoides minimum in extremitate florens. *Dill. muſc.* 505. *t.* 73. *f.* 37.

Anglis, hairy Jungermannia.

Habitat *in ericetis turfoſis prope* North Bierly *in comitatu* Eboracenſi, D. Richardſon. ♃. IV.

25. JUNGER-

Digitized by Google

25. JUNGERMANNIA ſurculis teretibus, foliolis ovatis patentibus, calycibus imbricatis. *Sp. pl.* 1602. *alpina.*

Lichenaſtrum alpinum atro-rubens teres, calycibus ſquamoſis. *Dill. muſc.* 506. *t.* 73. *f.* 39.

Anglis, alpine Jungermannia.

Habitat *in rupibus udis in montibus* Arvoniæ *et ſeptentrionali parte* Angliæ *frequens.* ♃. IV—X.

***** *Acaules frondibus ſimplicibus.*

26. JUNGERMANNIA acaulis, foliolo frondi innato. *Sp. pl.* 1602. *Weis. crypt.* 106. *epiphylla.*

Jungermannia fronde foliacea, obtuſe lobata ex medio florifera. *Hall. hiſt.* 1883. *Fl. dan.* 359.

Marſilea major atro-virens, floribus albicantibus e foliorum medio egredientibus. *Mich. gen.* 5. *t.* 4. *f.* 1.

Lichenaſtrum capitulis rotundis e foliorum medio enaſcentibus. *R. ſyn.* 110. *Dill. muſc.* 508. *t.* 74. *f.* 41.

Lichen petræus, cauliculo calceato. *B. pin.* 362.

Lichen alter minor, folio calceato. *Park.* 1314.

Anglis, broad-leaved Jungermannia.

Habitat *in umbroſis udis et ad rivulos.* ♃. III. IV.

27. JUNGERMANNIA acaulis, fronde oblonga ſinuata pingui. *Sp. pl.* 1602. *Weis. crypt.* 107. *pinguis.*

Jungermannia fronde foliacea lacera ex latere florifera. *Hall. hiſt.* 1884.

Marſilea media pinguis, pallide virens, floribus majoribus nigricantibus ad foliorum latera egredientibus. *Mich. gen.* 5. *t.* 4. *f.* 2.

Lichenaſtrum capitulis oblongis, juxta foliorum diviſuras enaſcentibus. *R. ſyn.* 110. *Dill. muſc.* 509. *t.* 74. *f.* 2.

Anglis, ſlippery Jungermannia.

Habitat *in paludibus.* IV.

28. JUNGERMANNIA acaulis fronde bipinnatifida. *Sp. pl.* 1602. *Weis. crypt.* 109. *multifida.*

Lichenaſtrum ambroſiæ diviſura. *R. ſyn.* 111. *Dill. muſc.* 511. *t.* 74. *f.* 43.

Anglis, multifid Jungermannia.

Habitat *in ſylvis et umbroſis humidis*; *circa* Hampſtead *et* Charleton *prope* Londinum *copioſe*. ♃. IV.

furcata. 29. JUNGERMANNIA acaulis, fronde lineari ramoſa: extremitatibus furcatis obtuſiuſculis. *Sp. pl.* 1602. *Weis. crypt.* 108.

Jungermannia foliis linearibus dichotomis, inferne floriferis. *Hall. hiſt.* 1885.

Marſilea minima anguſtifolia, floribus nigricantibus ex inferiori foliorum parte, e ſubhirſuta et turbinata vagina erumpentibus. *Mich. gen.* 5. *t.* 4. *f.* 4.

Lichenaſtrum tenuifolium furcatum, thecis globoſis. *Dill. muſc.* 512. *t.* 74. *f.* 45.

Ulva ſaxatilis furcata, latiuſculis et tenerioribus ſegmentis. *R. ſyn.* 63.

Anglis, linear Jungermannia.

Habitat *in truncis arborum et ſaxoſis udis et umbroſis.* ♃. IV.

puſilla. 30. JUNGERMANNIA acaulis, fronde ſupinnatifida, lobis imbricatis, perichætio plicato. *Sp. pl.* 1136.

Jungermannia foliis palmatis digitatis, ex baſi florifero. *Hall. hiſt.* 1887.

Lichenaſtrum exiguum, capitulis nigris lucidis e cotylis parvis naſcentibus. *Dill. muſc.* 513. *t.* 74. *f.* 46.

Anglis, dwarf Jungermannia.

Habitat *in ſylvis et ericetis arenoſis humidis et umbroſis*; *prope* Woolwich. Dill. *In ſylva* Wray-wood *dicta prope* Caſtle-Howard *in comitatu* Eboracenſi. D. Teaſdale. ♃. III—VI.

BLASIA. 1199.

Maſc. *Cal.* cylindricus granis repletus.

Fem. *Cal.* nudus. *Fructu* ſubrotundo, foliis immerſo, polyſpermo.

BLASIA.

Digitized by Google

1. BLASIA. *Sp. pl.* 1605. *Fl. dan.* 145. fronde lobata, lobis ſubrotundis, nervis ſetiferis. *Hall. hiſt.* 1857. *puſilla.*
Blaſia puſilla, lichenis pyxidati facie. *Mich. gen.* 14. *t.* 7.
Mnium lichenis facie. *Dill. muſc.* 237. *t.* 31. *f.* 7.
Anglis, dwarf Blaſia.
Habitat *ad latera foſſarum et rivulorum et in umbroſis udis et arenoſis. Prope* Mancheſter, D. Harriſon. Halifax, D. Bolton, *in ericeto* Hounſlejano. ♃. VIII—XI.

TARGIONIA. 1197.

Calyx bivalvis includens globum.

1. TARGIONIA. *Sp. pl.* 1613. minima et vulgaris. *Mich. gen.* 3. *t.* 3. *hypophylla.*
Lichen petræus minimus, fructu orobi. *B. pin.* 362. *Dill. muſc.* 532. *t.* 78. *f.* 9.
Lichen alter acaulos hypophyllocarpos. *Col. ecphr.* *I.* 331. *f.* 333.
Lichen petræus minimus acaulos. *Park.* 1315.
Lichenaſtrum capitulo oroboide. *R. ſyn.* 118.
Anglis, vetch Targionia.
Habitat *in ericetis et ad latera foſſarum prope* Dowliſh *juxta* Exmouth *in* Devonia. ♃. III—V.

MARCHANTIA. 1198.

Maſc. *Cal.* peltatus, ſubtus tectus corollis monopetalis. *Antheræ* multifidæ. *polymorpha.*
Fem. *Cal.* ſeſſilis, campanulatus polyſpermus.

1. MARCHANTIA calyce communi decemfido. *Sp. pl.* 1603. *Weis. crypt.* 132.
Marchantia major, capitulo ſtellato, radiis teretibus. *Mich. gen.* 2. *t.* 1. *f.* 1.
Marchantia linea frondem bipartiente, cyathis ſcobiferis ſerratis, ſetis umbellatis et ſtellatis decemfidis. *Hall. hiſt.* 1891.

Lichen fontanus major ſtellatus æquæ ac umbellatus et cyathophorus. *Dill. muſc.* 524. *t.* 76. *f.* 6.
Lichen petræus latifolius ſ. Hepatica fontana. *B. pin.* 362. *R. ſyn.* 115.
β Marchantia capitulo ſtellato, radiis teretibus. *Mich. gen.* 2. *t.* 1. *f.* 2.
Lichen domeſticus minor ſtellatus æque ac umbellatus et cyathophorus. *Dill. muſc.* 527. *t.* 77. *f.* 7.
Lichen petræus ſtellatus. *B. pin.* 362. *R. ſyn.* 115.
γ Marchantia calyce communi octopartito: laciniis e plano-convexis. *Fl. lapp.* 423. *Roy. lugdb.* 507.
Marchantia capitulo non diſſecto. *Mich. gen.* 1. *t.* 1. *f.* 5.
Marchantia fronde æquabili, cyathis ſerratis, bacillis umbellatis et ſtellatis octifidis. *Hall. hiſt.* 1892.
Anglis, common Marchantia.
Habitat *juxta aquas, ad fontes et in locis umbroſis udis; β in areis, ambulacris et muris umbroſis et humidis.* ♃. VI—VIII.

cruciata. 2. MARCHANTIA calyce communi quadripartito: laciniis tubuloſis. *Sp. pl.* 1604.
Marchantia ſcyphis lunatis, capitulis quadrifidis. *Hall. hiſt.* 1888.
Lunaria vulgaris. *Mich. gen.* 4. *t.* 4.
Lichen ſeminifer lunulatus, florifer pileatus tandem cruciatus. *Dill. muſc.* 521. *t.* 75. *f.* 5.
Lichen pileatus parvus, capitulo crucis inſtar ſe expandente. *R. ſyn.* 115.
Anglis, croſs Marchantia.
Habitat *in areis et ambulacris hortorum et umbroſis.* ♃. VI—X.

hemiſpærica. 3. MARCHANTIA calyce communi quinquefido hemiſpherico, perichætio nullo. *Sp. pl.* 1604.
Marchantia fronde crenata, capitulis conicis hirſutis. *Hall. hiſt.* 1890.
Hepatica media capitulo hemiſphærico. *Mich. gen.* 3. *t.* 2. *f.* 2.

Lichen

Lichen pileatus parvus, foliis crenatis. *R. ſyn.* 114. *Dill. muſc.* 519. *t.* 75. *f.* 2.
Anglis, hemiſphæric Marchantia.
Habitat *ad ripas fluviorum et foſſarum humidas, et in rupibus udis.* ♃. IV. V.

4. MARCHANTIA calyce communi quinqueloculari ſubovato. *Sp. pl.* 1604. *Fl. dan.* 274. *conica.*
Marchantia verrucis aſperis, capitulis conicis. *Hall. hiſt.* 1889.
Hepatica vulgaris major ſ. officinarum Italiæ. *Mich. gen.* 3. *t.* 2. *f.* 1.
Lichen vulgaris major pileatus et verrucoſus. *Dill. muſc.* 516. *t.* 75. *f.* 1.
Lichen petræus cauliculo pileolum ſuſtinente. *B. pin.* 362.
Lichen petræus pileatus. *Park.* 1314. *R. ſyn.* 114.
Anglis, conic Marchantia.
Habitat *ad ripas rivulorum et in umbroſis udis.* ♃. IV.

RICCIA. 1200.

Cal. 0. niſi cavitatem veſicularem intra ſubſtantiam.
Cor. 0.
Stam. Filamenta nulla. *Anthera* cylindrica ſeſſilis, germini impoſita.
Piſtil. Germen turbinatum. *Stylus* filiformis, antheram perforans.
Peric. Sphæricum, coronatum anthera emarcida.
Sem. hemiſphærica pedicellata.

1. RICCIA frondibus glabris bipartitis acutis. *Sp. pl.* 1605. *minima.*
Riccia minima nitida, ſegmentis anguſtioribus acutis. *Mich. gen.* 107. *t.* 57. *f.* 6.
Lichen omnium minimus, foliolis fiſſis ſuper terram expanſis. *R. ſyn.* 115. *Dill. muſc.* 534. *t.* 78. *f.* 11.
Anglis, leaſt Riccia.
Habitat *in inundatis*; *in ericeto nigro prope* Londinum. R. ſyn. ☉. XI. XII.

2. RICCIA

Digitized by Google

glauca. 2. RICCIA frondibus glabris canaliculatis, bilobis obtuſis. *Sp. pl.* 1605. *Schreb. ſpicil.* 111.
Riccia fronde ſulcodiviſa, lobis bifurcatis, lobulis lanceolatis obtuſis. *Hall. hiſt.* 1897.
Riccia minima pinguis foliis latiuſculis ample ſulcatis e glauco vireſcentibus. *Mich. gen.* 107, *t.* 54. *f.* 4.
Hepatica paluſtris bifurca, lobis brevioribus carinatis. *Vaill. paris.* 98. *t.* 19. *f.* 1.
Lichen minimus, foliis venoſis bifariam vel trifariam ſe dividendo progredientibus. *R. ſyn. ed. II.* 41. *Dill. muſc.* 533. *t.* 78. *f.* 10.
Lichen ſ. Hepatica foliis craſſis rutæ murariæ aut chamædryos foliis laciniatis quodammodo ſimilibus. *R. hiſt. III.* 48. *R. ſyn.* 116.
Anglis, glaucous Riccia.
Habitat *in ericetis arenoſis, humidis.* ⊙. X—IV.

natans. 3. RICCIA frondibus obcordatis ciliatis. *Syſt. nat.* 708.
Lichen parvus vernus cordiformis, ima parte fimbriatus, lentis paluſtris modo aquæ innatans. *Buddl. hort. ſicc. vol. II.* 15. *R. ſyn.* 116.
Anglis, fringed Riccia.
Habitat *in aquis ſtagnantibus prope* Henley *in comitatu* Suffolcienſi. *R. ſyn.* ⊙. VIII—X.
Obſ. *valde affinis* Targioniæ *hypophyllæ.*

fluitans. 4. RICCIA frondibus dichotomis lineari-filiformibus. *Sp. pl.* 1686. *Fl. dan.* 275.
Jungermannia fronde plana pinnata dichotoma, ramulis breviſſime bicornibus. *Hall. hiſt.* 1886.
Lichenaſtrum aquaticum fluitans tenuifolium furcatum. *Dill. muſc.* 514. *t.* 74. *f.* 47.
Ulva paluſtris furcata, anguſtioribus et firmioribus ſegmentis. *R. ſyn.* 63.
Anglis, flote Riccia.
Habitat *in foſſis et ſtagnis paſſim.* ♃. I—XII.

ANTHOCEROS. 1201.

Maſc. *Cal.* ſeſſilis, cylindricus, integer. *Anthera* ſubulata, longiſſima, bivalvis.

Fem.

Fem. *Cal.* ſexpartitus, *Semina* tria.

1. ANTHOCEROS frondibus indiviſis ſinuatis punctatis. *Sp. pl.* 1606. *Fl. dan.* 396. *punctatus.*
Anthoceros minor foliis magis carinatis et eleganter crenatis ſubtus incurvis. *Mich. gen.* 11. *t.* 7. *f.* 2.
Anthoceros foliis minoribus magis laciniatis. *Dill. muſc.* 476. *t.* 68. *f.* 1.
Lichenaſtrum gramineo pediculo et capitulo, oblongo bifurco. *R. ſyn.* 109.
Anglis, punctated Anthoceros.
Habitat *in ericetis et umbroſis humidiuſculis in ericetis* Woolwicenſi *et* Hounſlejano. VIII—IV.

LICHEN. 1202.

Maſc. *Receptaculum* ſubrotundum, planiuſculum nitidum.
Fem. *Farina* foliis adſperſa.

* *Leproſi tuberculati.*

1. LICHEN leproſus albicans, lineolis nigris ramoſis characteriformibus. *Sp. pl.* 1906. *Weis. crypt.* 37. *ſcriptus.*
Lichen bivalvis, de rimis efflorеſcens, ater, characteriſticus. *Hall. hiſt. et nomencl.* 2079.
Lichenoides cruſta tenuiſſima peregrinis velut litteris inſcripta. *R. ſyn.* 71. *Dill. muſc.* 125. *t.* 18. *f.* 1.
Anglis, lettered Lichen or Liverwort.
Habitat *in corticibus arborum.* ♃. I—XII.

2. LICHEN leproſus flaveſcens, lineolis nigris mappam referentibus. *Sp. pl.* 1607. *Fl. dan.* 468. *f.* 1. *Weis. crypt.* 38. *geographicus.*
Lichen cruſta inſeparabili flava, ſcutellis nigris confluentibus. *Hall. hiſt.* 2063.
Lichenoides nigro-flavum tabulæ geographicæ inſtar pictum. *Dill. muſc.* 126. *t.* 18. *f.* 5.
Anglis, map Lichen.
Habitat *in rupibus in boreali parte* Angliæ *frequens.* ♃. I—XII.

3. LICHEN

rugoſus. 3. LICHEN leproſus albicans, lineolis ſimplicibus punctiſque nigris confertis. *Sp. pl.* 1607. *Weis. crypt.* 41.
Lichen punctatum et rugoſum nigrum. *Dill. muſc.* 125. *t.* 18. *f.* 2.
Anglis, wrinkled Lichen.
Habitat *in corticibus arborum*. ♃. I—XII.

niger. 4. LICHEN leproſus niger, tuberculis concoloribus.
Lichen cruſta continua aterrima, globulis ſubrotundis. *Hall. hiſt.* 2084.
Anglis, black Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis grandioribus paſſim, circa* St. Ives *in* Cornubia *copioſe*. ♃. I—XII.
Deſc. Cruſta *granulata, dura, ſicca, atra, latiſſime expanſa.* Tubercula *convexa, atra, magnitudine ſeminis ſinapis.*

ſanguinarius. 5. LICHEN leproſus cinereo-vireſcens, tuberculis atris. *Sp. pl.* 1607.
Lichen cruſta farinacea vireſcente, ſcutellis atris. *Hall. hiſt.* 2065.
Lichenoides leproſum, cruſta cinereo-vireſcente tuberculis nigerrimis. *R. ſyn.* 71. *Dill. muſc.* 126. *t.* 18. *f.* 3.
Anglis, ſanguineous Lichen.
Habitat *in rupibus, muris, arborum corticibus et ericetis turfoſis*. ♃. I—XII.

fuſcoater. 6. LICHEN leproſus fuſcus, tuberculis atris. *Sp. pl.* 1607.
Lichen cruſta farinacea inſeparabili cinerea, ſcutis nigerrimis confertis. *Hall. hiſt.* 2062.
Anglis, fuſcous Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis*. ♃. V—XII.

calcareus. 7. LICHEN leproſus candidus, tuberculis atris. *Sp. pl.* 1607.
Lichenoides tartareum tinctorium candidum, tuberculis atris. *Dill. muſc.* 128. *t.* 18. *f.* 8.

Anglis,

Digitized by Google

Anglis, calcareous Lichen.
Habitat *in rupibus calcareis*, *in ſeptentionali parte* Angliæ *et in* Wallia. ♃. I—XII.

8. LICHEN leproſus viridis margine tuberculiſque atris. *atro-*
Syſt. nat. 709. *Sp. pl.* 1607. *virens.*
Anglis, greeniſh Lichen.
Habitat *in rupibus*, *in comitatu* Eboracenſi *paſſim.* ♃. I—XII.

9. LICHEN leproſus, tuberculis nigris albo marginatis, *cinereus.*
Mant. I. 132. *Syſt. nat.* 709.
Anglis, grey Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis grandioribus.* ♃. I—XII.

10. LICHEN leproſus niger, tuberculis atro alboque *atro-*
mixtis. *Syſt nat.* 709. *Sp. pl.* 1607. *albus.*
Anglis, mixed Lichen.
Habitat *in rupibus.* ♃. I—XII.

11. LICHEN leproſus, verrucis ſubteſſellatis lævigatis *pertuſus.*
pertuſis poro uno alterove cylindrico. *Mant. I.* 131.
Lichenoides verrucoſum et rugoſum cinereum glabrum. *Dill. muſc.* 128. *t.* 18. *f.* 9.
Anglis, pierced Lichen.
Habitat *in corticibus arborum*, *rupibus et muris.* ♃. I—XII.

12. LICHEN leproſus albidus, tuberculis pallidis albo *rupicola.*
marginatis. *Mant. I.* 132. *Syſt. nat.* 709.
Anglis, rock Lichen.
Habitat *in rupibus calcareis.* ♃. I—XII.

13. LICHEN leproſus albus, tuberculo centerali con- *betulinus.*
colori.
Anglis, birch Lichen.
Habitat *in truncis et ramis Betulæ.* ⊙. IX—IV.
Deſc. Cruſta *fere ſemiuncialis diametro*, *orbicularis*, *alba*, *tenua*, *fibroſa.* Tuberculum *ſolitarium*, *centerale*, *hemiſphæricum*, *album*, *magnitudine fere ſeminis cannabis.*

14. LICHEN

lacteus. 14. LICHEN leproſus albus, tuberculis concoloribus hemiſpæricis. *Mant. I.* 132. *Syſt. nat.* 709.
Anglis, white Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis*. ♃. I—XII.

Fagineus. 15. LICHEN leproſus albus, tuberculis albis farinaceis. *Sp. pl.* 1608.
Lichen verrucoſus cruſtaceus albus, orbiculis villoſis concoloribus. *Hall. hiſt.* 2086.
Lichen cruſtaceus, arboribus adnaſcens, farinaceus albus, ſuperficie in acetabulis pulverulentis velut efflореſcente. *Mich. gen.* 99. *t.* 53. *f.* 1. 2.
Lichenoides candidum et farinaceum, ſcutellis fere planis. *Dill. muſc.* 131. *t.* 18. *f.* 11. *A. B.*
Anglis, beach Lichen.
Habitat *in corticibus* Fagi, *carpini, &c.* ♃. I—XII.

Carpinus. 16. LICHEN leproſus cinereus, tuberculis albidis rugoſis. *Sp. pl.* 1608.
Lichenoides candidum et farinaceum, ſcutellis fere planis. *Dill. muſc.* 131. *t.* 18. *f.* 11. *C. D?*
Anglis, horn-beam Lichen.
Habitat *in corticibus* Carpini, Fagi *et* Fraxini. ♃. I—XII.

corallinus. 17. LICHEN leproſus ramoſus teres faſciculatus faſtigiatus confertiſſimus albus. *Mant. I.* 131. *Syſt. nat.* 709.
Anglis, coral Lichen.
Habitat *in rupibus, ſaxoſis, et ericetis montoſis in* Wallia *et boreali parte* Angliæ *paſſim*. ♃. I—XII.
Obſ. *an varietas* lichenis *tartarei?*

ferrugineus. 18. LICHEN leproſus albidus, tuberculis ſubrotundis ferrugineus. *Syſt. nat. III.* 234. *Fl. angl.* 440.
Lichenoides leproſum, tuberculis fuſcis et farinaceis. *Dill. muſc.* 126. *t.* 18. *f.* 4. *t.* 55. *f.* 8.
Anglis, ruſty Lichen.
Habitat *in corticibus arborum*. ♃. I—XII.

19. LICHEN

Digitized by Google

19. LICHEN leproſus flavus, tuberculis rubris. *Sp. pl.* 1607. *ventoſus.*
Anglis, red Lichen.
Habitat *in rupibus in boreali parte* Angliæ *et in* Cambria. ♃. I—XII.

20. LICHEN leproſus candidus, tuberculis incarnatis. *Sp. pl.* 1608. *Weis. crypt.* 44. *ericetorum.*
Lichen cruſta tenace verrucoſa albida, fungis carnatis. *Hall. hiſt.* 2042.
Lichen cruſtaceus terreſtris cruſta granuloſa, ex albo ſubcinerea, receptaculis florum rotundis carneis pediculo inſidentibus. *Mich. gen.* 100. *t.* 59.
Lichenoides fungiforme, cruſta leproſa candida, capitulis et pediculis incarnatis. *R. ſyn.* 70.
Coralloides fungiforme carneum, baſi leproſa. *Dill. muſc.* 76. *t.* 14. *f.* 1.
Anglis, heath Lichen.
Habitat *in ericetis turfoſis.* ♃. I—XII.
Obſ. *variat tuberculis ſeſſilibus et ſtipitatis.*

21. LICHEN leproſus vireſcens, tuberculis ſubſtipitatis planiuſculis fuſcis. *Fl. angl.* 443. *rufus.*
Lichen cruſta tenace verrucoſa fungis fuſcis. *Hall. hiſt.*
Lichen fungiforme terreſtris, capitulis fuſcis. *R. ſyn.* 70.
Lichen cruſtaceus terreſtris, cruſta granuloſa ex albo ſubcinereo receptaculis florum rotundis fuſcis pediculo inſidentibus. *Mich. gen.* 100.
Coralloides fungiforme fuſcum, baſi foliacea. *Dill. muſc.* 77. *t.* 14. *f.* 2.
Anglis, brown Lichen.
Habitat *in ericetis et aggeribus foſſarum.* ⊙. X—III.

22. LICHEN leproſo-farinaceus fuſcus, tuberculis ſtipitatis globoſis fuſcis. *byſſoides.*
Lichen leproſo-farinaceus, peltis ſtipitatis ſubgloboſis. *Mant. I.* 133. *Syſt. nat.* 709.
Coralloides fungiforme ſaxatile pallide fuſcum. *Dill. muſc.* 78. *t.* 14. *f.* 4.

β Coral-

Digitized by Google

β Coralloides fungiforme ex ungula equina, livide rubeſcens. *Dill. muſc.* 78. *t.* 14. *f.* 5.
Fungi parvi globoſi, ex ungue equino putreſcente enati. *R. ſyn.* 13. *t.*
Anglis, pedunculated Lichen.
Habitat *in corticibus arborum.* ♃. I—XII.

** *Leproſi ſcutellati.*

candelarius. 23. LICHEN cruſtaceus flavus, ſcutellis luteis. *Sp. pl.* 1608. *Weis. crypt.* 46.
Lichen fronde laciniata rotunde lobata flava concolore. *Hall. hiſt.* 2023.
Lichenoides cruſtoſum orbiculis et ſcutellis flavis. *Dill. muſc.* 236. *t.* 18. *f.* 18.
Anglis, golden Lichen.
Habitat *in rupibus, muris, et arborum truncis.* ♃. I—XII.

flaveſcens. 24. LICHEN cruſtaceus flavo-vireſcens, ſcutellis rufo-luteis.
Anglis, yellow Lichen.
Habitat *in corticibus arborum, muris et rupibus.* ♃. I—XII.
Obſ. *Habitus præcedentis ſed cruſta orbicularis, rugoſa, vireſcens*; ſcutellæ *fuſco-flaveſcentes, ſeu teſtaceo-luteæ convexæ.*

flavo-rubeſcens. 25. LICHEN cruſtaceus cinereo-vireſcens, ſcutellis flavo rubeſcentibus.
Anglis, orange Lichen.
Habitat *in truncis arborum, rupibus et ſaxis.* ♃. I—XII.

gelidus. 26. LICHEN cruſtaceus albicans, peltis tuberculoſis rugoſis teſtaceis. *Mant. I.* 133. *Syſt. nat.* 709.
Lichenoides tartareum lividum, ſcutellis lividis. *Dill. muſc.* 133. *t.* 18. *f.* 14?
Anglis, broad Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis. prope* Malham *et* Ingleton *in comitatu* Eboracenſi. ⊙. I—XII.
Obſ. Cruſta *albida, rugoſa, craſſa*, ſcutellæ *convexæ, magnæ rufæ, margine reflexæ ut tubercula apparent*; *habitus ſequentis.*

27. LICHEN

27. LICHEN cruſtaceus albidus, ſcutellis luteis, margine albo. *Sp. pl.* 1608. *tartareus.*
Lichenoides cruſtaceum et leproſum acetabulis majoribus luteis, limbis argenteis. *R. ſyn.* 71. *Dill. muſc.* 132. *t.* 18. *f.* 13.
Anglis, tartareous Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis grandioribus in boreali parte* Angliæ, *et in* Devonia *et* Cambria *paſſim.* ♃. I—XII.

28. LICHEN cruſtaceus albicans, ſcutellis pallidis. *Sp. pl.* 1608. *Weis. crypt.* 47. *palleſcens.*
Lichen fronde laciniata appreſſa, cervina concolore. *Hall. hiſt.* 2024.
Lichenoides cruſtoſum orbiculare incanum. *Dill. muſc. t.* 18. *f.* 17.
Lichenoides cinereum mere cruſtaceum eleganter expanſum. *R. ſyn.* 71.
Lichenoides cruſtaceum et leproſum, ſcutellis cinereo-vireſcentibus. *R. ſyn.* 71.
Anglis, pale Lichen.
Habitat *in rupibus, muris et arborum truncis.* ♃. I—XII.

29. LICHEN cruſtaceus cinereus, ſcutellis concavis farinaceus albidis. *albeſcens.*
Anglis, powdered Lichen.
Habitat *in muris et corticibus arborum.* ♃. I—XII.
Obſ. *Habitus* Lichenis carpinei.

30. LICHEN cruſtaceus albicans, ſcutellis ſubfuſcis, margine cinereo ſubcrenato. *Sp. pl.* 1609. *Weis. crypt.* 48. *ſubfuſcus.*
Lichen cruſta tenace verrucoſa cinerea, ſcutellis rufis marginatis. *Hall. hiſt.* 2049.
Lichenoides cruſtaceum et leproſum, ſcutellis ſubfuſcis. *R. ſyn.* 71. *Dill. muſc.* 134. *t.* 18. *f.* 16.
Anglis, browniſh Lichen.
Habitat *in corticibus arborum et muris.* I—XII.

Digitized by Google

Parellus. 31. LICHEN cruſtaceus albus, peltis concavis obtuſis pallidis. *Mant. I.* 132. *Syſt. nat.* 710.
Lichen verrucoſus tenax albus, ſcutellis excavatis marginatis concoloribus. *Hall. hiſt.* 2048.
Lichenoides leproſum tinctorium ſcutellis lapidum cancri figura. *Dill. muſc.* 130. *t.* 18. *f.* 10.
Anglis, dyers Lichen.
Habitat *in muris et truncis arborum.* ♃. I—XII.

ater. 32. LICHEN cruſtaceus albicans rugoſus, ſcutellis atris margine albo ſubcrenato. *Fl. angl.* 445.
Lichen cruſta glauca tenace verrucoſa. *Hall. hiſt.* 2956.
Lichenoides cruſtaceum et leproſum, ſcutellis nigricantibus majoribus et minoribus. *Dill. giſs.* 205. *muſc.* 133, *t.* 18. *f.* 15. *R. ſyn.* 71.
Anglis, rugged Lichen.
Habitat *in muris, rupibus, et corticibus arborum.* ♃. I—XII.
Obſ. *Variat ſcutella margine integra et crenata.*

*** *Imbricati.*

centrifugus. 33. LICHEN imbricatus, foliolis obſolete multifidis lævibus albidis centrifugis, ſcutellis rufo-fuſcis. *Sp. pl.* 1609. *Weis. crypt.* 54.
Lichen fronde profunde laciniata, ſemipinnata, rotunde lobata, craſſe villoſa, ſcutellis peramplis. *Hall. hiſt.* 2018.
Lichenoides imbricatum viridans, ſcutellis badiis. *Dill. muſc.* 180. *t.* 24. *f.* 75.
Anglis, ſpreading Lichen.
Habitat *in rupibus, muris, ſaxis grandioribus et truncis arborum paſſim.* ♃. I—XII.

craſſus. 34. LICHEN imbricatus, foliolis lobatis rotundatis crenatis vireſcentibus, ſcutellis planis fulvis.
Lichen cartilagineus, ſcutellis congeſtis cervinis, fronde brevi rotunde lobata. *Hall. hiſt.* 2009.
Lichenoides cartilagineum, ſcutellis fulvis planis. *Dill. hiſt.* 179. *t.* 24. *f.* 74.
Anglis, thick Lichen.

Habitat

Habitat *in rupibus et ericetis montoſis. Prope* Newborough *in loco* Llandwellyn *Rocks dicto; in monte* Glyder. *Dill. circa* Malham *in comitatu* Eboracenſi *et in* Weſtmorlandia *obſervavi.* ♃. I—XII.
Obſ. Folia *parva, ſubrotunda, lobata, ſubcrenata, valde craſſa luteo-herbacea.*

35. LICHEN imbricatus, foliolis lobatis rotundatis crenatis ſubtus villoſiſſimis, ſcutellis fulvis. *cæruleſcens.*
Lichen pulmonarius craſſus, ſuperne e cinereo plumbeus toroſus ac filamentoſus, inferne albus et villoſus receptaculis florum ex rubro-ferugineis. *Mich. gen.* 91. *t.* 43. *f.* 1.
Lichenoides tenue et molle, Agarici facie. *Dill. muſc.* 179. *t.* 24. *f.* 73.
Anglis, bluiſh Lichen.
Habitat *in truncis arborum prope* Pentir *et* Bangor. S. Brewer. Dill. *prope* Bradford *in comitatu* Eboracenſi. ♃. I—XII.
Obſ. *Scutellæ parvæ, margines foliorum et villi cærulei ſunt.*

36. LICHEN imbricatis, foliolis ſinuatis ſcabris lacunoſis, ſcutellis folio concoloribus. *Sp. pl.* 1609. *ſaxatilis.*
Lichen ſubviridis, fronde ſemipinnata rotunde lobata, lineis pulverulentis reticulata, inferne ſcabra carbonaria. *Hall. hiſt.* 2011.
Lichen opere phrygio ornatus. *Vaill. paris. t.* 21. *f.* 5.
Lichen pulmonarius foliis eleganter diviſis, inferne nigerrimis cirrhoſiſque, ſuperne lacunatis glauco-cinereis. *Mich. gen.* 92. *t.* 49. *f.* 1.
Lichenoides vulgatiſſimum cinereo-glaucum lacunoſum et cirrhoſum. *Dill. muſc.* 188. *t.* 24. *f.* 83.
Lichenoides cruſta folioſa, ſuperne cinereo-glauca, inferne nigra et cirrhoſa, ſcutellis nigricantibus. *R. ſyn.* 72.
Muſco-fungus Lichenoides minor cinereus vulgatiſſimus. *Hiſt. Ox. III.* 634. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 6.
β Lichenoides arboreum purpuraſcens tenue et læve, ſcutellis majoribus. *R. ſyn.* 73.

Anglis, ſtone Lichen.
Habitat *in ſaxis, rupibus et truncis, arborum.* ♃. I—XII.

ompha-lodes. 37. LICHEN imbricatus, foliolis multifidis glabris obtuſis incanis, punctis vagis eminentibus. *Sp. pl.* 1609.
Lichen pulmonarius tinctorius, foliis eleganter tenuiterque diviſis, inferne nigricantibus et cirrhoſis, ſuperne purpureis et lacunatis, receptaculis concoloribus. *Mich. gen.* 90. *t.* 49. *f.* 2.
Lichen nigricans omphalodes. *Vaill. par. t.* 20. *f.* 10.
Lichen petræus purpureus derbienſis. *Park.* 1315.
Lichenoides ſaxatile tinctoreum, foliis piloſis, purpureum. *R. ſyn.* 74. *Dill. muſc.* 185. *t.* 24. *f.* 80.
Anglis, purple Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis.* ♃. I—XII.

fahlunen-ſis. 38. LICHEN imbricatus, foliolis linearibus dichotomis planiuſculis acutis nigris, ſcutellis atris. *Sp. pl.* 1610.
Lichen fronde laciniata undique nigerrima, ſcutellis concoloribus. *Hall. hiſt. et Nomencl.* 2020.
Lichenoides tinctoreum atrum, foliis minimis criſpis. *Dill. muſc.* 188. *t.* 24. *f.* 81.
Anglis, cork Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis grandioribus. Prope* Langdale *in comitatu* Lancaſtrenſi *et ex* Scotia *recepi.* ♃. I—XII.

olivaceus. 39. LICHEN imbricatus, foliolis labatis nitidis lividis. *Sp. pl.* 1610. *Weis. crypt.* 58.
Lichen fronde ſemipinnata rotunda lobata olivacea, ſcutellis lævibus. *Hall. hiſt.* 2013.
Lichenoides olivaceum, ſcutellis lævibus. *Dill. muſc.* 182. *t.* 24. *f.* 775.
Lichenoides cruſta folioſa ſcutellata, pullum. *Dill. giſs.* 206. *R. ſyn.* 72.
β Lichen fronde ſemipinnata rotunde lobata olivacea pulla, ſcutellis crenatis. *Hall. hiſt.* 2014.
Lichen cruſta modo arboribus adneſcens olivaceus, *Vaill. par. t.* 20. *f.* 8.

γ Lichenoides

Lichenoides arboreum et ſaxatile, cruſta folioſa tenui, fuſco virente, in ſegmenta latiora plerumque diviſa. *R. ſyn.* 74.
Anglis, olive Lichen.
Habitat *in rupibus ſaxis et arborum truncis.* ♃. I—XII.

.0. LICHEN imbricatus, foliis criſpis fulvis, peltis concoloribus fulvis. *Sp. pl.* 1610. *Weis. crypt.* 59. *parietinus.*
Lichen fronde rugoſa, rotunde lobata, flava concolore. *Hall. hiſt.* 2021.
Lichenoides vulgare ſinuoſum, foliis et ſcutellis luteis. *Dill. muſc.* 180. *t.* 24. *f.* 76.
Lichenoides cruſta folioſa, ſcutellata, flaveſcens. *Dill. giſs.* 206. *R. ſyn.* 72.
Anglis, wall Lichen.
Habitat *in arborum truncis, muris et ſaxis.* ♃. I—XII.

41. LICHEN imbricatus, laciniis obtuſis ſubinflatis. *Sp. pl.* 1610. *Weis. crypt.* 57. *phyſodes.*
Lichen fronde ſemipinnata cava, cornubus pulverulentis. *Hall. hiſt.* 2018.
Lichen pulmonarius arboribus adnaſcens: deſuper cinereus, ſubtus anthracinus, ſegmentis teretibus tubuloſis, ad extremitates clauſis, receptaculis florum ſubrubentibus. *Mich. gen.* 92. *t.* 50.
Lichen arboreus albeſcens, ſegmentis cornigeris, ſubtus aterrimus. *Pet. gag. t.* 14. *f.* 6.
Lichenoides ceratophyllon obtuſius et minus ramoſum. *R. ſyn.* 76. *Dill. muſc.* 154. *t.* 20. *f.* 49.
Anglis, inflated Lichen.
Habitat *in truncis arborum, ſaxis et ericetis.* ♃. I—XII.

42. LICHEN imbricatus, foliolis multifidis linearibus ſubfuſcis, ſcutellis fuſco-atris. *fuſcus.*
Lichen pulmonarius ſaxatilis farinaceus ex fuſco-nigricans, foliolis anguſtiſſimis et creberrimis, receptaculis florum ferme nigris. *Mich. gen.* 95. *t.* 51. *f.* 6.
Lichenoides anguſtifolium fuſcum, ſcutellis pullis. *Dill. muſc.* 175. *t.* 24. *f.* 69.

Anglis, brown Lichen.

Habitat *in rupibus et ſaxis grandioribus*, *prope* Bangor *et alibi in* Wallia *et in* Weſtmorlandia. ♃. I—XII.

ſtellaris. 43. LICHEN imbricatus, foliolis oblongis laciniatis anguſtis cinereis, ſcutellis pullis. *Sp. pl.* 1611. *Weis. crypt.* 60.

Lichen fronde cinerea, profundius diviſa laciniata obtuſe lobata, ſcutellis glaucis nigreſcentibus. *Hall. hiſt.* 2017.

Lichen fronde cineraſcente, lineari-multifida; ſcutellis fuſcis. *Neck. meth. muſc.* 89.

Lichen pulmonarius vulgatiſſimus, ſuperne albo cinereus, inferne nigricans, ſegmentis anguſtis et eleganter diviſis, receptaculis florum nigricantibus. *Mich. gen.* 91. *t.* 48. *f.* 2.

Lichenoides arboreum, cruſta folioſa albo-cinerea tenuiter et eleganter diſſecta, ſcutellis nigris. *R. ſyn.* 74.

Lichenoides cinereum, ſegmentis argutis ſtellatis, ſcutellis nigris. *Dill. muſc.* 176. *t.* 24. *f.* 70.

β Lichen imbricatus, foliolis lobatis crenatis obtuſis viridibus, polline conſperſis, ſcutellis nigris margine crenatis. *Schreb. ſpicil.* 128.

Lichen fronde ſemipinnata rotunde lobata cinerea, ſcutellis nigris. *Hall. hiſt.* 2016.

Lichenoides arboreum, cruſta folioſa vireſcente, tenuiter et eleganter diſſecta, ſcutellis nigris. *Dill. giſs.* 207. *R. ſyn.* 72.

Lichenoides glaucum orbiculare, ſegmentis latiuſculis, ſcutellis nigris. *Dill. muſc.* 177. *t.* 24. *f.* 71.

γ Lichenoides arboreum, cruſta folioſa informi ſcutellis ſubnigris, limbo cinereo criſpo cinctis. *R. ſyn.* 75.

Anglis, ſtarry Lichen.

Habitat *in arborum truncis, muris et ſaxis.* ♃. I—XII.

Obſ. *color in humidis vireſcens in ſiccis cinereus eſt.*

marginalis. 44. LICHEN imbricatus, foliolis multifidis dentato-crenatis atro-viridibus, ſcutellis marginalibus planiuſculis atro-fuſcis.

Lichen gelatinoſus ramoſus laciniatus, ſcutellis rubris. *Hall. hiſt.* 2039.

Lichen

Lichen pulmonarius gelatinoſus ſaxatilis, mediæ craſſitiei, atro-virens, foliis carinatis anguſtioribus Jacobeæ marinæ in modum diviſis, receptaculis florum ſubrubris. *Mich. gen.* 88.

Lichenoides gelatinoſum fuſcum, Jacobeæ maritimæ diviſura. *Dill.* 140. *t.* 19. *f.* 25.

Anglis, marginal Lichen.

Habitat *in rupibus, ſaxis in ſeptentrionali parte* Britanniæ *et in* Arvonia *paſſim.* ⊙. X—VI.

45. LICHEN imbricatus, foliis dentato-ciliatis, ſcutellis folio majoribus. *Sp. pl.* 1610. *criſtatus.*

Lichenoides gelatinoſum, foliis imbricatis et criſtatis. *Dill. muſc.* 140. *t.* 19. *f.* 26.

Lichenoides gelatinoſum tenerius laciniatum, ex plumbeo colore cæruleſcens, ſcutellis fuſcis. *R. ſyn.* 72.

β Lichenoides foliis piloſis craſſioribus, obſcure virentibus, ſcutellis fuſcis. *R. ſyn.* 74.

Anglis, creſted Lichen.

Habitat *in rupibus, ſaxis et muris paſſim.* ⊙. X—VII.

46. LICHEN imbricatus, foliis lobatis ſubtruncatis crenatis atro-viridibus, ſcutellis atro-fuſcis. *Fl. angl.* 447. *Syſt. nat.* 710. *criſpus.*

Lichenoides obſcure fuſcum membranaceum gelatinoſum, foliolis ad margines laciniatis denſiſſime congeſtis. *Decr. not.* 129.

Lichenoides gelatinoſum atro-virens, criſpum et rugoſum. *Dill. muſc.* 139. *t.* 19. *f.* 23.

Anglis, curled Lichen.

Habitat *in locis umbroſis, ſaxoſis et ad murorum baſes.* ⊙. X—VI.

47. LICHEN imbricatus, foliolis ſubrotundis ſinuatis crenatis fuſco-viridibus, ſcutellis concoloribus. *ſinuatus.*

Lichen ſaxatilis gelatinoſus criſpus. *Buxb. hal.* 188.

Lichenoides tenue criſpum, foliis parvis depreſſis. *Dill. muſc.* 145. *t.* 19. *f.* 33.

Lichenoides ſaxatile membranaceum gelatinoſum erectum ex viridi fuſcum, criſpum. *Dill. giſſ.* 209.

Anglis, ſinuated Lichen.
Habitat *in rupibus, ſaxoſis et umbroſis, prope* Wigmore, *in* Herefordia *Littl. Brown*; *circa* Aſhburton *in* Devonia. ⊙. IX—VII.

faſcicularis. 48. LICHEN imbricatus, foliolis palmatis erectiuſculis, ſcutellis terminalibus turbinatis fronde majoribus.
Lichen foliaceus gelatinoſus, tuberculis turbinatis faſciculatis fronde majoribus. *Mant.* 133.
Lichenoides gelatinoſum palmatum, tuberculis conglomeratis. *Dill. muſc.* 141. *t.* 19. *f.* 27.
Anglis, cluſtered Lichen.
Habitat *in arborum truncis et ſaxis.* ♃. I—XII.

granulatus. 49. LICHEN imbricatus, foliolis ſubrotundis crenatis ſcabriuſculis atro-viridibus, ſcutellis concavis fulvis.
Lichenoides gelatinoſum atro-virens, auriculatum et granoſum. *Dill. muſc.* 140. *t.* 19. *f.* 24.
Anglis, granulated Lichen.
Habitat *in rupibus, muris, et arenoſis humidis paſſim; in ambulacris horti* Oxonienſis. Dill. ♃. I—XII.

fluviatilis. 50. LICHEN imbricatus, foliolis lobatis ſubcrenatis convexis atro-viridibus, ſcutellis globoſis cavis concoloribus.
Lichenoides gelatinoſum, foliis anguſtioribus tuniformibus. *Dill. muſc.* 142. *t.* 19. *f.* 28.
Lichenoides gelatinoſum opuntioides. *R. ſyn.* 72.
Anglis, river Lichen.
Habitat *in ſaxis ſub aqua in rivulis alpinis.* Rich. Richardſon, *in rivulo e ſpelunca* Malham-cove *dicta, in comitatu* Eboracenſi, *erumpente primus obſervavit; in torrentibus alpinis Montis* Snowdon. Dill. ♃. I—XII.

palmatus. 51. LICHEN imbricatus, foliolis ſubpalmatis ſubcrenatis glauco-purpuraſcentibus, ſcutellis fulvis.
Lichen terreſtris minimus fuſcus. *R. ſyn. ed. II.* 331. *hiſt. III.* 48. *Vaill. paris.* 144. *t.* 21. *f.* 15.

Lichenoides

Digitized by Google

Lichenoides gelatinoſum tenerius laciniatum, ex fuſco-purpuraſcens. *R. ſyn.* 72.
Lichenoides pellucidum fuſcum corniculatum. *Dill. muſc.* 143. *t.* 19. *f.* 30.
Anglis, palmated Lichen.
Habitat *in ericetis et truncis arborum inter alios muſcos.* ⊙. IX—VI.

**** *Foliacei.*

52. LICHEN foliaceus membranaceus erectiuſculis margine criſpo lacinulato, ſcutellis concavis fulvis. *tremelloides.*
Lichen foliaceus gelatinoſus foliorum ſegmentis capillaceis teretibus ramoſis. *Scop. carn. ed. II.* 1412. *Weis. crypt.* 52.
Lichen atro-cæruleus laciniatus et criſpus. *Hall. hiſt.* 2032.
Lichen terreſtris membranaceus mollior fuſcus, receptaculis florum ſordide rubris per exiguis. *Mich. gen.* 76. *t.* 38.
Lichenoides pellucidum endiviæ foliis tenuibus criſpis. *Dill. muſc.* 143. *t.* 19. *f.* 31.
Lichenoides ſaxatile tenue ruſeſcens. *R. ſyn.* 77.
Tremella *Lichenoides*, frondibus erectis planis margine criſpo lacinulato. *Sp. pl.* 1625.
Muſco-fungus terreſtris minor fuſcus, foliis e latitudine crenatis muſco innaſcens. *Hiſt. Ox. III.* 632. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 4.
Anglis, fringed Lichen.
Habitat *in umbroſis, ſaxis et truncis arborum inter alios muſcos paſſim.* ♃. I—XII.
Obſ. Scutella *magnitudine ſeminis rapi, orbiculata, concava, marginata, margine glauco, ſubintegro; ſuna plano fulvo.*

53. LICHEN foliaceus membranaceus ſubrotundus lobatus rugoſus atro-virens, ſcutellis confertis rufis. *Fl. angl.* 450. *nigreſcens.*
Lichen gelatinoſus membranaceus exaſperatus convolutus atroviridis, ſcutellis rubris. *Hall. hiſt.* 2037.

Lichenoides

Digitized by Google

Lichenoides gelatinoſum membranaceum tenue nigricans. *Dill. muſc.* 138. *t.* 19. *f.* 20.
Lichenoides ſaxatile membranaceum gelatinoſum tenue nigricans. *R. ſyn.* 72.
Anglis, blackiſh Lichen.
Habitat *in arborum truncis, rupibus, ſaxis et muris.* ☉. X—VI.

Burgeſſii. 54. LICHEN foliaceus ſubimbricatus criſpus, ſcutellis elevatis muricato criſpis fundo depreſſo plano. *Syſt. nat. ed.* 13. 827.
Anglis, Burgeſs's Lichen.
Habitat *in arborum truncis, in* Dumfrieſhire, Dr. Burgeſs. ♃. I—XII.

ciliaris. 55. LICHEN foliaceus erectiuſculus; laciniis linearibus ciliatis, ſcutellis pedunculatis crenatis. *Sp. pl.* 1611. *Weis. crypt.* 62.
Lichen corniculatus planus, ramulis capillaribus ſcutellis petiolatis. *Hall. hiſt.* 1980.
Lichen cinereus arboreus, marginibus piloſis, major. *Vaill. paris.* 115. *t.* 20. *f.* 4.
Lichenoides arboreum folioſum cinereum, ſcutellis nigris, foliorum extremitatibus hiſpidis et piloſis. *Dill. giſs.* 207. *R. ſyn.* 73.
Lichenoides hiſpidum majus et rigidius, ſcutellis nigris. *Dill. muſc.* 150. *t.* 20. *f.* 45.
Muſco-fungus arboreus cinereus ſcutellatus, marginibus piloſis. *Hiſt. Ox. III.* 634. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 6.
β Lichen foliaceus laciniatus albus: laciniis adſcendentibus obtuſis piloſis, ſcutellis ſeſſilibus. *Scop. carn.* 1406. *Schreb. ſpicil.* 127.
Liched fronde ſemipinnata canaliculata cinerea. *Hall. hiſt.* 2012.
Lichen cinereus arboreus, marginibus piloſis, minor. *Vaill. paris.* 115. *t.* 20. *f.* 5.
Lichenoides hiſpidum minus et tenerius, ſcutellis nigris. *Dill. muſc.* 152. *t.* 20. *f.* 46.
Lichenoides ſaxatile et arboreum tenerius, foliis piloſis, ſcutellis in averſa foliorum ſuperficie apparentibus. *R. ſyn.* 69.

Anglis,

Anglis, ciliated Lichen.
Habitat *in arborum truncis*. ♃. I—XII.

56. LICHEN foliaceus adſcendens laciniatus, marginibus elevatis ciliatis. *Sp. pl.* 1611. *Weis. crypt.* 68. *Fl. dan.* 155. *iſlandicus.*
Lichen fronde convexa ciliata paſtulata obtuſe ramoſa utrinque lævi, ramulis breviſſime bicornibus. *Hall. hiſt.* 1978.
Lichen terreſtris, foliis eryngii. *Buxb. cent. II.* 11. *t.* 6. *f.* 1, 2.
Lichen pulmonarius minor anguſtifolius, ſpinis tenuiſſimis ad margines ornatus, receptaculis florum tranſverſe oblongis rubris vel ex rubro-ferrugineis. *Mich. gen.* 85. *t.* 44. *f.* 4.
Lichenoides rigidum, eryngii foliis referens. *R. ſyn.* 77. *Dill. muſc.* 209. *t.* 28. *f.* 111.
β Lichen fronde convexa, oris plicatis, ramis brevibus obtuſe lobatis. *Hall. hiſt.* 1979.
Lichenoides eryngii folia referens, tenuioribus et criſpioribus foliis. *Celſ. upſ.* 31. *Dill. muſc.* 212. *t.* 28. *f.* 112.
γ Lichen fruticoſus durus caſtaneus, ſurculis ſpinoſis. *Hall. hiſt.* 1965.
Coralloides fruticuli ſpecies fuſcum ſpinoſum. *Dill. muſc.* 112. *t.* 27. *f.* 31.
Lichenoides non tubuloſum ramoſiſſimum, fruticuli ſpecie, ruſo-nigreſcens. *Dill. giſs.* 202. *R. ſyn.* 66.
δ Coralloides tenuiſſimum nigricans, mundi muliebris inſtar textum. *Dill. muſc.* 113. *t.* 17. *f.* 32.
Anglis, iceland Lichen.
Habitat *in ericetis et rupibus montoſis*; δ *in ſummis montium in* Arvonia *et* Weſtmorlandia. ♃. I—XII.
Obſ. *in* γ *ramuli teretes ſubmutici, apicibus furcatis, acutis.*

57. LICHEN foliaceus decumbens furfuraceus: laciniis acutis, ſubtus lacunoſis atris. *Sp. pl.* 1612. *Weis. crypt.* 65. *furfuraceus.*
Lichen cornubus planiuſculis acutis, ſuperne farinoſis, inferne atris et reticulatis. *Hall. hiſt.* 1976.
Lichen

Lichen alpinus cornua cervi referens, ſubtus anthracinus deſuper cinereus, receptaculis florum amplioribus, intus fuſcis. *Mich. gen.* 76. *t.* 38. *f.* 1.
Lichenoides cornutum amarum, ſuperne cinereum, inferne nigrum. *Dill. muſc.* 157. *t.* 21. *f.* 52.
Muſcus amarus abſinthii folio. *B. hiſt.* 111. 764.
Anglis, branny Lichen.
Habitat *in truncis arborum, in* Arvonia, *et ad* palos *vivarii* Croft-caſtle *in* Herefordia. Littl. Brown. *in* Weſtmorlandia *et* Cumberlandia *obſervavi.* ♃. I—XII.

farinaceus. 58. LICHEN foliaceus erectus compreſſus ramoſus farinaceus, lateribus verrucoſis. *Sp. pl.* 1613. *Weis. crypt.* 64.
Lichen lacunoſus complanatus, ramis acutiſſimis, orbiculis farinoſis, marginalibus frequentiſſimis. *Hall. hiſt.* 1981.
Lichen cinereus anguſtior, ſcutis in marginibus ſegmentorum. *Vaill. paris.* 115. *t.* 20. *f.* 13, 14, 15.
Lichenoides ſegmentis anguſtioribus ad margines verrucoſis et pulverulentis. *Dill. muſc.* 172. *t.* 23. *f.* 63.
Lichenoides arboreum ramoſum cinereo candicans, ſegmentis anguſtioribus. *R. ſyn.* 76.
β Lichenoides arboreum ramoſum, cinereo-vireſcens, ſegmentis anguſtioribus, circa margines criſpis. *R. ſyn.* 76.
γ Lichenoides non tubuloſum πλατυδαύφυλλον, tuberculis pulverulentis donatum. *R. ſyn.* 66.
Anglis, mealy Lichen.
Habitat *in truncis et ramis arborum.* ♃. I—XII.

canalicaris. 59. LICHEN foliaceus erectus linearis ramoſus lacunoſus convexus mucronatus. *Sp. pl.* 1613. *Weis. crypt.* 67.
Lichen utrinque lacunatus farinoſus et ſcutellifer. *Hall. hiſt.* 1983.
Lichen cinereus latifolius ramoſus. *Vaill. paris.* 115. *t.* 20. *f.* 6.
Lichenoides coralliforme roſtratum et canaliculatum. *Dill. muſc.* 170. *t.* 23. *f.* 62.

Lichenoides

Lichenoides arboreum ramoſum, anguſtioribus cinereo-vireſcentibus ramulis. *R. ſyn.* 76.
Muſco-fungus arboreus, capitulis roſtratis. *Hiſt. Ox. III.* 634. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 5.
Anglis, channeled Lichen.
Habitat *in rupibus et corticibus arborum. In* Cambria. D. Llhwyd; *circa* Slingfoldiam *in* Suſſexia, *et copioſe ad rupes montis* Steiperſtone *in* Salopienſi *comitatu.* Dill. ♃. I—XII.

60. LICHEN foliaceus erectiuſculus lacunoſus: ſubtus tomentoſus albus. *Sp. pl.* 1614. *Weis. crypt.* 73. *prunaſtri.*
Lichen complanatus, utrinque lacunoſus undique farinoſus. *Hall. hiſt.* 1984.
Lichen pulmonarius mollior dichotomus, ſuperne cinereus, inferne albus, receptaculis florum interna parte ferrugineis. *Mich. gen.* 75. *t.* 36. *f.* 3.
Lichen cinereus vulgatiſſimus cornua damæ referens. *Vaill. paris.* 115. *t.* 20. *f.* 11, 12.
Lichenoides cornutum bronchiale molle ſubtus incanum. *Dill. muſc.* 160. *t.* 21. *f.* 55.
Lichenoides arboreum ramoſum majus et mollius, colore candicante. *R. ſyn.* 75.
Lichen cornua damæ referens, anguſtifolius. *Vaill. paris. t.* 20. *f.* 7.
Lichenoides corniculatum candidum molle, ſegmentis anguſtis. *Dill. muſc.* 159. *t.* 21. *f.* 54.
Anglis, thorn Lichen.
Habitat *in truncis et ramis arborum.* ♃. I—XII.

61. LICHEN foliaceus erectus oblongus lanceolatus lacunoſus glaber, ſcutellis ſubpedunculatis. *Sp. pl.* 1614. *Weis. crypt.* 72. *fraxineus.*
Lichen utrinque lacunoſus fronde latiſſima, ſcutellis creberrimis. *Hall. hiſt.* 1985.
Lichen pulmonarius cinereus mollior, in amplas lacinias diviſus. *Tourn.* 549. *t.* 325. *f. A. B.*
Lichen pulmonarius cinereus durior, in amplas lacinias diviſus. *Tourn.* 549. *Mich. gen.* 74. *t.* 36. *f.* 1.
Lichenoides longifolium rugoſum rigidum. *Dill. muſc.* 165. *t.* 22. *f.* 59.

Lichenoides

Lichenoides arboreum ramoſum ſcutellarum majus et rigidius, colore vireſcente. *R. ſyn.* 75.
Muſco-fungus quernus latifolius cinereus. *Hiſt. Ox.* *III.* 634. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 3, 4, 5, 9, 14, 19.
Anglis, aſh Lichen.
Habitat *in arborum truncis, præſertim* Fraxinis *et* Querci. ♃. I—XII.

pulmonarius. 62. LICHEN foliaceus laciniatus obtuſus glaber, ſupra lacunoſus, ſubtus tomentoſus. *Sp. pl.* 1612. *Weis. crypt.* 64.
Lichen lacunatus inferne gibboſus, reticulo farinoſo, ſcutellis lateralibus. *Hall. hiſt.* 1986.
Lichen ſ. pulmonaria arborea minor et anguſtifolia. *Mich. gen.* 86. *t.* 45.
Lichen arborum. *Ger. em.* 1566.
Lichenoides pulmoneum reticulatum vulgare, marginibus peltiferis. *Dill. muſc.* 212. *t.* 29. *f.* 113.
Lichenoides peltatum arboreum maximum. *R. ſyn.* 70.
Muſcus pulmonarius. *B. pin.* 361. ſ. Lichen arboreum. *Park.* 1311.
Anglis, Lungwort, or tree Lichen.
Habitat *in truncis arborum.* ♃. I—XII.

Juniperinus. 63. LICHEN foliaceus laciniatus criſpus fulvus, peltis lividis. *Fl. ſuec.* 1093. *Sp. pl.* 1614.
Lichen fulvus ſinubus dædaleis laciniatus. *Fl. lapp.* 451. *Roy. lugdb.* 50.
Anglis, juniper Lichen.
Habitat *in truncis et ramis arborum.* ♃. I—XII.
Obſ. *convenit in multis, cum* L. parietino *ſed differt colore luteo-viridi; foliis laxis, erectiuſculis, ſublacunoſis; ſcutellis diſco bruneis ſ. olivaceis.*

ampullaceus. 64. LICHEN foliaceus planiuſculus lobatus crenatus, peltis globoſis inflatis. *Sp. pl.* 1613.
Lichen foliis laciniatis, marginibus convolutis in veſiculam abeuntibus. *Roy. lugdb.* 509.
Lichenoides tinctoreum glabrum veſiculoſum. *Dill. muſc.* 188. *t.* 24. *f.* 82.

Lichenoides

Lichenoides ſaxatile tinctorium foliis latioribus non piloſis, veſiculas proferens. *R. ſyn.* 74.
Anglis, bladder Lichen.
Habitat *in paſcuis montanis* Emmot-paſture *dictis prope* Coln *in comitatu* Lancaſtrienſi. D. Richardſon. IX—XI.

65. LICHEN foliaceus depreſſus lobatus glaber: margine criſpo farinaceo. *Sp. pl.* 1615. *Weis. crypt.* 75. *Fl. dan.* 598. *glaucus.*
Lichen fronde laciniata et criſpa, inferne atra et aſpera. *Hall. hiſt.* 2007.
Lichenoides endiviæ foliis criſpis ſplendentibus, ſubtus nigricantibus. *Dill. muſc.* 192. *t.* 25. *f.* 96.
Muſco-fungus lichenoides criſpus cinereus, ſubtus nigricans. *Hiſt. Ox. III.* 633. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 4.
Anglis, glaucous Lichen.
Habitat *in rupibus, ſaxis et ericetis. In paſcuis montoſis* Emmet-moor *dictis prope* Color *in* Lancaſtria; *in ericeto* Banſtead-downs *dicto.* Tho. Manningham. Dill. ♃. I—XII.

66. LICHEN foliaceus repens lobatus glaber, margine farinaceo, ſubtus ater, ſcutellis pedunculatis ſubcrenatis fuſcis. *Fl. angl.* 448. *Syſt. nat.* 712. *perlatus*
Lichen pulmonarius criſpus inferne nigricans glaber ſuperne cinereus, receptaculis obſcuris. *Mich. gen.* 91. *t.* 50. *f.* 1.
Lichen pulmonarius ſaxatilis cinereus minor umbilicis nigricantibus. *Vaill. paris. t.* 21. *f.* 12.
Lichenoides glaucum perlatum, ſubtus nigrum et cirroſum. *Dill. muſc.* 147. *t.* 20. *f.* 39.
Muſco-fungus lichenoides arborum anguſtior, foliis ſuperne cinereis, ſubtus nigricantibus villoſis. *Hiſt. Ox. III.* 634.
Anglis, pearl Lichen.
Habitat *in truncis arborum et ſaxis.* ♃. I—XII.

67. Lichen foliaceus repens lobatus rugoſus luteo-glaucus, margine undulato, ſcutellis rufis. *caperatus.*

Lichen

Digitized by Google

Lichen pallide viridis rugoſus margine undulatus. *Sp. pl.* 1614. *Guet ſtamp.* 1. *t.* 31. *Weis. crypt.* 74.
Lichen fronde rotunde lobata rugoſa, inferne atra et aſperſa. *Hall. hiſt.* 2005.
Lichen pulmonarius ſaxis et arboribus adnaſcens major, inferne nigricans, ſuperne e ſulphureo cinereus receptaculis florum amplioribus, interne ſordide et obſolete viridis. *Mich. gen.* 89. *t.* 48. *f.* 1.
Lichenoides caperatum raſacee expanſum e ſulphureo virens. *Dill. muſc.* 193. *t.* 25. *f.* 97.
Lichenoides cruſta folioſa, ex cinereo et luteo vireſcente, inferne nigra et lævi. *R. ſyn.* 73.
Muſco-fungus lichenoides, cruſtæ modo adnaſcens major cinereus. *Hiſt. Ox. III.* 633. *ſ.* 15. *t.* 7, *f.* 1.
Anglis, roſe Lichen.
Habitat *in ſaxis et arboribus paſſim.* ♃. I—XII.

laciniatus. 68. LICHEN foliaceus repens ſinuato-lobatus glaber, lobis ſinuatis, ſcutellis fulvis.
Lichen fronde rotunde lobata, inferne ſcabra, arbuſculis obſcuris. *Hall. hiſt.* 2004.
Lichen foliaceus repens lobatus, ſupra cinereus, infra roſeus tomentoſus, ſcutellis rubris. *Scop. carn.* 1393.
Lichen pulmonarius arboribus adnaſcens maximus inferne obſcurus, deſuper e glauco cinereus; receptaculis florum rubris; ſeminibus nigricantibus *Mich. gen.* 88. *t.* 46.
Lichenoides ſubglaucum cumatile, foliis tenacibus, eleganter laciniatis. *Dill. muſc.* 197. *t.* 26. *f.* 99.
Anglis, jagged Lichen.
Habitat *in truncis et ad radices arborum*; *ſecus viam inter* Carno *et* Main-Lloyne *in* Mervinia. Dill. ♃. I—XII.

herbaceus. 69. LICHEN foliaceus repens obtuſe lobatus crenatus glaber herbaceus, ſcutellis rufis.
Lichen fronde rotunde lobata virente, inferne ſcabra. *Hall. hiſt.* 2002.

Lichenoides

Digitized by Google

Lichenoides læte-virens, ſcutellis fulvis. *Dill. muſc.* 195. *t.* 25. *f.* 98.

Lichenoides arboreum cinereo-virens, tenue et læve ubique, ſcutellis minoribus. *R. ſyn.* 73.

Muſco-fungus lichenoides arborum Hibernicus ſcutellatus. *Hiſt. Ox. III.* 633. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 3.

Anglis, green Lichen.

Habitat *in ſaxis, truncis et ad radices arborum, et ad ſepes umbroſas prope* Biſhops-caſtle *in agro* Salopienſi; *juxta viam inter* Carno *et* Main-Lloyne *in* Mervinia. Dill. *Prope* Wakehurſt *in* Suſſexia. D. Rand. *Prope* Ivy-bridge *in* Devonia, *et in comitatibus* Eboracenſi *et* Weſtmorlandico *obſervavi.* ♃. I—XII.

70. LICHEN foliaceus repens ſubrotundus ſublobatus crenatus rugoſus verrucoſus, verrucis farinaceis, ſcutellis minutiſſimis fulvis. *verrucoſus.*

Lichen ſcrobiculatus. *Scop. carn.* 1319.

Lichen fronde obtuſe lobata, inferne ſcabra, maculis rotundis varia. *Hall. hiſt.* 1989.

Lichen pulmonarius arboribus adnaſcens, inferne obſcurus, deſuper lacunatus, ex glauco et cinereo flaveſcens, receptaculis florum rubris. *Mich gen.* 90. *t.* 49.

Lichenoides pulmoneum villoſum, ſuperficie ſcrobiculata et peltata. *Dill muſc.* 216. *t.* 29. *f.* 114.

Lichenoides arboreum folioſum cinereum et ſinuatum, inferne ſcabrum. *R. ſyn.* 77.

Anglis, warty Lichen.

Habitat *in truncis arborum et ſaxis grandioribus paſſim.* ♃. I—XII.

Obſ. *Scutellæ minutiſſimæ, hemiſphæricæ, cavæ, luteſcentes, fundo fulvæ ſunt.*

***** *Coriacei peltati.*

71. LICHEN coriaceus repens lobatus, peltis marginalibus poſticis. *Syſt. nat.* 711. *Sp. pl.* 1615. *reſupinatus.*

Lichen pulmonarius major ex obſcuro purpureus: inferne ex albo rufeſcens, receptaculis florum rubris

Digitized by Google

amplioribus, ad latera oblongis. *Mich. gen.* 86. *t.* 44. *f.* 42.

Lichenoides fuſcum, peltis poſticis ferrugineis. *Dill. muſc.* 206. *t.* 28. *f.* 105.

Lichenoides ſaxatile fuſcum, peltis in averſa foliorum ſuperficie locatis. *R. ſyn.* 77.

Anglis, reverſed Lichen.

Habitat *in truncis arborum ſaxis et rupibus.* ♃. I—XII.

venoſus. 72. LICHEN coriaceus repens ovatus planus, ſubtus venoſus villoſus, peltis marginalibus horizontalibus. *Syſt. nat.* 711. *Sp. pl.* 1615. *Weis. crypt.* 82.

Lichen flabelliformis, ſubtus reticulatis, ſcutellis marginalibus planis. *Hall. hiſt.* 1993.

Lichen pulmonarius minimus inferne albus et niger reticulatus, ſuperne e cinereo vireſcens, receptaculis florum nigricantibus ad latera oblongis. *Mich. gen.* 85. *t.* 44. *f.* 3. *et* 5.

Lichenoides parvum vireſcens, peltis nigricantibus. *Dill. muſc.* 208. *t.* 28. *f.* 109.

Anglis, vein'd Lichen.

Habitat *in ſaxis et rupibus humidiuſculis, circa* Dunkeld *et alibi in* Scotia. D. Oakes. ♃. I—XII.

caninus. 73. LICHEN coriaceus repens lobatus obtuſus planus, ſubtus venoſus villoſus, pelta marginali adſcendente. *Syſt. nat.* 712. *Sp. pl.* 1616. *Weis. crypt.* 78.

Lichen fronde ſubrotunde lobata, inferne reticulata, peltis convexo-concavis. *Hall. hiſt.* 1988.

Lichen pulmonarius ſaxatilis digitatus. *Vaill. paris.* *t.* 21. *f.* 16.

Lichen terreſtris cinereus. *R. Cat. angl.* 185.

Lichenoides digitatum cinereum, lactucæ foliis ſinuoſis. *Dill. muſc.* 200. *t.* 27. *f.* 102.

Lichenoides peltatum terreſtre cinereum majus, foliis diviſis. *R. ſyn.* 76.

Lichen fronde lobata obtuſa avenia margine ſinuata ſubtus villoſa, peltis ſubrotundis. *Neck. meth. muſc.* 79.

Lichen fronde obtuſe lobata, ſuperne verrucoſa, inferne villoſa. *Hall. hiſt.* 1990.

Lichenoides

Lichenoides digitatum rufeſcens, foliis lactucæ criſpis. *Dill. muſc.* 203. *t.* 27. *f.* 103.

Lichenoides peltatum terreſtre rufeſcens. *R. ſyn.* 88.

γ Lichen fronde oblonga, ſubtus venoſo-villoſa: marginibus revolutis adſcendentibus. *Neck. meth. muſc.* 85.

Lichenoides cinereum polydactylon. *Dill. muſc.* 207. *t.* 28. *f.* 107.

δ Lichenoides membranaceum pellucidum, peltis digitatis geminatis. *Dill. muſc.* 208. *t.* 28. *f.* 108.

Anglis, ground Lichen, or aſh-coloured ground Liverwort.

Habitat *in ſylvis, ericetis et ſaxoſis.* γ *circa* Bangor *in* Cambria: δ *loco* Rumbles-mear *dicto prope* Helwick *in comitatu* Eboracenſi. Dill. ♃. I—XII.

Pharmac. Lichenis cinerei terreſtris *Herba.*

74. LICHEN coriaceus repens lobatus obtuſus planus, verrucis ſparſis, pelta marginali adſcendente. *Syſt. nat.* 711. *Sp. pl.* 1616. *Weis. crypt.* 80. *aphtoſus.*

Lichen fronde obtuſe lobata, ſuperne verrucoſa. *Hall. hiſt.* 1992.

Lichenoides digitatum læte virens, verrucis nigris notatum. *Dill. muſc.* 207. *t.* 28. *f.* 106.

Anglis, thruſh Lichen.

Habitat *in nemoroſis, ſaxoſis et rupibus*; *in monte* Dartmoor *dicto in* Devonia; *in monte* Ingleborough *et alibi in comitatu* Eboracenſi *et in* Weſtmorlandia. ♃. I—XII.

Obſ. *affinis præcedenti.*

75. LICHEN coriaceus repens laciniatus lacunoſus, peltis marginalibus adſcendentibus. *Fl. angl.* 453. *ſylvaticus.*

Lichen lacunatus exaſperatus inferne villoſus ſcutellifer. *Hall. hiſt.* 1987.

Lichen pulmonarius ſaxatilis fuſco-rufus, receptaculis florum albidis. *Mich. gen.* 84. *t.* 43.

Lichenoides polyſchides villoſum et ſcabrum, peltis parvis. *Dill. muſc.* 199. *t.* 27. *f.* 101.

Anglis, wood Lichen.

Habitat *in ſylvis ad radices arborum.* ♃. I—XII.

horizontalis. 76. LICHEN coriaceus repens planus ſubtus avenius, peltis marginalibus horizontalibus. *Fl. angl.* 543. *Lin. mantiſs.* 1. 132.

Lichen fronde rotunde lobata, peltis planiſſimis. *Hall. hiſt.* 1991.

Lichen pulmonarius maximus e cinereo rufeſcens inferne ſubrufus, receptaculis florum rubris ad latera oblongis. *Mich. gen.* 85. *t.* 44. *f.* 1.

Lichen pulmonarius minor, inferne obſcurus, deſuper cinereus, receptaculis florum nigricantibus circinatis. *Mich. gen.* 85. *t.* 44. *f.* 6.

Lichenoides ſubfuſcum, peltis horizontalibus. *Dill. muſc.* 205. *t.* 28. *f.* 104.

Anglis, flat Lichen.

Habitat *in rupibus et ſaxis humidis et ad radices arborum paſſim.* ♃. I—XII.

ſaccatus. 77. LICHEN coriaceus repens ſubrotundus, peltis depreſſis ſubtus ſaccatis. *Sp. pl.* 1616. *Fl. dan.* 532. *f.* 3.

Lichen fronde coriacea rotunde lobata, ſcutellis immerſis. *Hall. hiſt.* 1995.

Lichen pulmonarius alpinus terriſtris glauco-vireſcens, receptaculis florum fuſcis. *Mich. gen.* 95. *t.* 52.

Lichenoides lichenis facie, peltis acetabulis immerſis. *Dill. muſc.* 221. *t.* 30. *f.* 121.

Anglis, pitted Lichen.

Habitat *in rupibus et ſaxis, in rupibus* Chedder-rocks *dictis in* Somerſetia; *circa* Llandberris *et alibi in* Cambria, *in boreali parte* Britanniæ *frequens.* ♃. I—XII.

croceus. 78. LICHEN coriaceus repens ſubrotundus planus ſubtus venoſus villoſus croceus, peltis ſparſis adnatis. *Sp. pl.* 1616. *Fl. dan.* 263.

Lichen foliis ſubrotundis planis læviſſime inciſis, calycibus orbiculatis diſco folii adnatis. *Fl. lapp.* 443. *t.* 11. *f.* 3.

Lichen fronde rotunde lobata plana ſubtus venoſa miniata. *Hall. hiſt.* 1994.

Lichenoides

Lichenoides ſubtus croceum, peltis appreſſis. *Dill. muſc.* 211. *t.* 30. *f.* 120.
Anglis, ſaffron Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxoſis et nemoroſis montoſis, prope* Money-muſk, Aberdeenſhire. ♃. I—XII.

****** *Umbilicati, ſqualentes quaſi fuligine.*

79. LICHEN umbilicatus gibbus punctatus, ſubtus fulvus. *Sp. pl.* 1617. *Fl. dan.* 532. *f.* 1. *miniatus.*
Lichen fronde imbricata rotunde lobata cinerea punctata, inferne ochrea ſubaſpera. *Hall. hiſt.* 1999. *t.* 47. *f.* 2.
Lichen pulmonarius ſaxatilis e cinereo fuſcus, minimus. *Mich. gen.* 101. *ord.* 36. *t.* 54. *f.* 1.
Lichenoides coriaceum nebulofum cinereum punctatum ſubtus fulvum. *Dill. muſc.* 223. *t.* 30. *f.* 127.
β Lichen pulmonarius ſaxatilis ſordide virens, foliis minimis. *Mich. gen.* 101. *ord.* 36. *t.* 54. *f.* 2.
Lichenoides imbricatum lividum. *Dill. muſc.* 224. *t.* 30. *f.* 128. *Fl. dan.* 532. *f.* 2.
Anglis, cloudy Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis grandioribus paſſim.* ♃. I—XII.

80. LICHEN umbilicatus ſubtus lacunoſus, furfure nigro aſperſus. *Sp. pl.* 1617. *Fl. dan.* 597. *f.* 2. *puſtulatus.*
Lichen fronde cinerea inferne lacunoſa, arbuſculis ſuperne nigris. *Hall. hiſt.* 1996.
Lichen pulmonarius ſaxatilis, inferne reticulatus et lacunoſus ſuperne cinereus ac verrucoſus, receptaculis florum et ſeminibus nigricantibus et veluti deuſtus. *Mich. gen.* 89. *t.* 47.
Lichen cruſtæ modo ſaxis adnaſcens verrucoſus cinereus et veluti deuſtus. *Vaill. paris.* 115. *t.* 20. *f.* 9.
Lichenoides puſtulatum cinereum et veluti ambuſtum. *Dill. muſc.* 226. *t.* 30. *f.* 131.
Anglis, bliſtered Lichen.

Habitat *in rupibus, ſaxis et muris, in rupibus meridiem ſpectantibus, ſubter arcem* Keven-lees-caſtle *dictam, in comitatu* Radnorienſi. Littl. Brown; *prope* Halifax, D. Bolton; *in montibus* Scoticis *paſſim.* ♃. I—XII.

deuſtus. 81. LICHEN umbilicatus undique lævis. *Sp. pl.* 1618.
Lichen fronde rotunde lobata inferne nigerrima globoſa. *Hall. hiſt.* 1998.
Lichen pulmonarius ſaxatilis e cinereo fuſcus minimus. *Vaill. paris.* 116. *t.* 21. *f.* 14.
Lichenoides coriaceum cinereum, peltis atris compreſſis. *Dill. muſc.* 218. *t.* 29. *f.* 117.
Lichenoides ſaxatile, foliis minus diviſis cinereo-fuſcis. *R. ſyn.* 73.
Anglis, ſooty Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis*; *in rupe* Sancti Vincentii *prope* Briſtolium. D. Dare. *circa* Llanberris. D. Davies. ♃. I—XII.

polyrrhizos. 82. LICHEN umbilicatus polyphyllus utrinque lævis polyrrhizos. *Sp. pl.* 1618. *Fl. dan.* 471. *f.* 3?
Lichenoides rugoſum durum pullum, peltis atris verrucoſis. *Dill. muſc.* 220. *t.* 30. *f.* 118.
Anglis, ſinged Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis, in rupe* Sancti Vincentii *prope* Briſtolium; *circa* Llanberris. D. Davies, *et in montibus* Scoticis. ♃. I—XII.

velleus. 83. Lichen umbilicatus ſubtus hirſutiſſimus. *Sp. pl.* 1617.
Lichen fronde coriacea inferne puſtulata villoſa, ſcutellis atris. *Hall. hiſt.* 1997.
Lichenoides pullum ſuperne glabrum, inferne nigrum et cirroſum. *Dill. muſc.* 226. *t.* 30. *f.* 130.
β Lichenoides coriaceum, latiſſimo folio umbilicato et verrucoſo. *Dill. muſc.* 545. *t.* 82. *f.* 5.
Anglis, fleecy Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis circa* Llanberris, Dill. *in* Clark's Park *et* Paradiſe *prope* Money-muſk, Aberdeenſhire. ♃. I—XII.

84. LICHEN

Digitized by Google

84. LICHEN umbilicatus peltis turbinatis truncatis perforatis. *Sp. pl.* 1617. *proboſcideus.*
Lichen foliaceus ciliatus, peltis cylindricis rectis ſparſis perforatis truncatis circulo duplici. *Amœn. acad. II.* 264.
Lichenoides corneum, marginibus eleganter firmbriatis. *Dill. muſc*, 218. *t.* 29. *f.* 116.
Anglis, button Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis circa* Llanberris *in* Arvonia, S. Brewer; *et in monte* Berwyn *in comitatu* Derbienſi. Littl. Brown; *in montibus* Scoticis *paſſim.* ♃. I—XII.

85. LICHEN umbilicatus polyphyllis undique lævis crenatus. *Sp. pl.* 1618. *pollyphyllus.*
Lichenoides tenue pullum, foliis utrinque glabris. *Dill. muſc.* 225. *t.* 30. *f.* 129.
Anglis, ſmooth Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis paſſim.* ♃. I—XII.

******* *Scyphiferi.*

86. LICHEN ſtipite erecto cylindrico cyphifero, tuberculis marginalibus ſubrotundis. *pyxidatus.*
Lichen ſcyphifer ſimplex crenulatus, tuberculis fuſcis. *Sp. pl.* 1619. *Weis. crypt.* 85.
Lichen ſcypho infundibuliformi ſimplici. *Hall. hiſt.* 1912.
Lichen pyxidatus major. *Vaill. paris.* 115. *t.* 21. *f.* 8. *Mich. gen.* 82. *t.* 41. *f.* 1.
Coralloides ſcyphiforme, tuberculis fuſcis. *Dill. muſc.* 79. *t.* 14. *f.* 6.
Lichenoides tubuloſum pyxidatum cinereum. *Dill. giſs.* 204. *R. ſyn.* 68.
Muſcus pyxidatus. *Ger. em.* 1560. *Park.* 1308.
Muſcus pyxioides terreſtris. *B. pin.* 361.
β Lichen caule ſimplici, calyce turbinato, centro ſimpliciter prolifero. *Fl. lapp.* 431.
Lichen infundibulis glabris proliferis. *Hall. hiſt.* 1923.
Lichen pyxidatus prolifer. *Vaill. paris.* 115. *t.* 21. *f.* 5.

Lichenoides tubuloſum pyxidatum proliferum. *Dill. giſs.* 204. *muſc.* 80. *t.* 14. *f.* 6. D—H. *R. ſyn.* 60.

γ Lichen ſcyphiger infundibulorum fungis fuſcis. *Hall. hiſt.* 1919.

Lichen pyxidatus major, acetabulo fimbriato et tuberculoſo. *Vaill. par.* 115. *t.* 21. *f.* 11.

Lichenoides tubuloſum pyxidatum, tuberculis fuſco-nigris. *Dill. giſs.* 204. *muſc.* 81. *t.* 14. *f.* 6. *c.* proliferum. *Dill. giſs.* 204. *muſc.* 81. *t.* 14. *f.* 6. K—M. *R. ſyn.* 69.

fimbriatus. δ Lichen ſcyphifer ſimplex denticulatus, ſtipite cylindrico. *Sp. pl.* 1619.

Lichen ſcyphiger infundibulis ſerratis. *Hall. hiſt.* 1915. coronatis. *Hall. hiſt.* 1916.

Lichen pyxidatus minor. *Vaill. paris.* 115. *t.* 21. *f.* 6. *Mich. gen.* 82. *t.* 41. *f.* 4, 5.

Lichenoides tubuloſum pyxidatum, marginibus ſerratis. *Dill. giſs.* 204. *R. ſyn.* 69.

Coralloides ſcyphiforme gracile, marginibus ſerratis. *Dill. muſc.* 84. *t.* 14. *f.* 8.

ε Lichen infundibulis ſerratis proliferis. *Hall. hiſt.* 1924.

Lichen infundibulis proliferis ſerratis folioſis, et verrucoſis. *Hall. hiſt.* 1925.

Lichenoides pyxidatum proliferum, marginibus ſerratis. *R. ſyn.* 69.

filiformis. ζ Lichen ſcyphifer ſimplex integerrimis filiformis, tuberculis fuſcis. *Fl. angl.* 456.

Lichen corniculo ſimplici apice depreſſo ſcutellato. *Hall. hiſt.* 1908.

Lichenoides tubuloſum pyxidatum exiguum, fuſco-virens. *Dill. giſs.* 206. *Ry. ſyn.* 70.

Coralloides ſcyphis gracilibus tubiformibus, pedicularis folio. *Dill. muſc.* 85. *t.* 14. *f.* 10.

exiguus. η Lichen ſtipite breviſſimo ſcyphifero.

Coralloides ſcyphis humilibus intus fuſcis. *Dill. muſc.* 86. *t.* 14. *f.* 11.

foliaceus. θ Lichen foliis ſubereƈtis laciniatis criſpis ſcyphiferis, ſcyphis breviſſimis conicis. *Fl. angl.* 457.

Lichen infundibulis explanatis fungiferis. *Hall. hiſt.* 1934.

Lichen

Lichen fronde ſemipinnata rotunde lobata, ex medio ſcyphigera. *Hall. hiſt.* 1935.

Lichen pyxidatus, endiviæ criſpæ folio prolifer, acetabulorum oris criſpis. *Vaill. paris.* 115. *t.* 21. *f.* 3.

Lichen pyxidatus, endiviæ criſpæ folio prolifer, ſuperne flaveſcens, inferne albidus, acetabulorum oris criſpis. *Mich. gen.* 82. *t.* 42. *f.* 1, 2.

Lichenoides cartilaginoſum, tubulis et pyxiduis exiguis. *R. ſyn.* 70.

Coralloides ſcyphiforme, foliis alcicorniformibus cartilaginoſis. *Dill. muſc.* 87. *t.* 14. *f.* 12.

Muſco-fungus terreſtris minor criſpus, foliis ſuperne e flavo vireſcentibus, ſubtus albicantibus. *Hiſt. Ox. III.* 632. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 3.

ι Lichen ſcyphifer ſimplex integerrimis, ſtipite cylindrico, tuberculis coccineis. *Sp. pl.* 58. cocciferus.

Lichen ſcyphiger infundibulorum fungis coccineis. *Hall. hiſt.* 1918.

Lichen pyxidatus, acetabulorum oris coccineis et tumentibus. *Vaill. paris.* 115. *t.* 21. *f.* 4, 10, 11. *Mich. gen.* 82. *t.* 41. *f.* 3, 4.

Lichenoides tubuloſum pyxidatum tuberculis amæne coccineis. *R. ſyn.* 69.

Coralloides ſcyphyforme, tuberculis coccineis. *Dill. muſc.* 82. *t.* 14. *f.* 7.

Muſco-fungus pyxidatus, calyce altero alteri innato, apicibus nonnunquam coccineis. *Hiſt. Ox. III.* 632. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 4.

κ Lichen ſcyphifer ſimplex folio brevior, tuberculis coccineis. *Sp. pl.* 1691. cornucopioides.

Lichen infundibulis proliferis, folioſis et fungoſis. *Hall. hiſt.* 1929.

Lichenoides pyxidatum, marginibus eleganter foliatis. *R. ſyn.* 69.

Coralloides ſcyphiforme, marginibus foliatis et radiatis. *Dill. muſc.* 85. *t.* 14. *f.* 9.

λ Lichen ſcyphifer ſimpliciuſculis ſubventricoſus, calycibus integris. *Sp. pl.* 1620. cornutus.

Lichen corniculis ſimpliciſſimis acutis farinoſis. *Hall. hiſt.* 1902.

Lichen

Digitized by Google

Lichen cornubus acutis farinoſis ſubramoſis. *Hall. hiſt.* 1903.

Coralloides vix ramoſum, ſcyphis obſcuris. *Dill. muſc.* 90. *t.* 15. *f.* 14.

Lichenoides tubuloſum cinereum, non ramoſum. *R. ſyn.* 68.

deformis. μ Lichen ſcyphifer ſimpliciuſculus ſubventricoſus, calycibus dentatis. *Sp. pl.* 1620. *Fl. lapp. t.* 11. *f.* 5.

Lichen pyxidatus difformis, acetabulis cornigeris. *Hall. hiſt.* 1938.

Lichen pyxidatus teres, acetabulis minoribus repandis. *Mich. gen.* 80. *t.* 41. *f.* 1.

Lichenoides tubuloſum minus ramoſum cauliculis craſſioribus. *R. ſyn.* 68.

Lichenoides tubuloſum magis ramoſum, maxime difforme. *R. ſyn.* 68.

Coralloides craſſius ſubincanum, calycibus dentatis. *Dill. hiſt.* 95. *t.* 15. *f.* 18.

ventricoſus. ν Lichen ſcyphifer ramoſiſſimus ventricoſus, ſcyphis dentatis, tuberculis fuſcis. *Fl. angl.* 457.

Lichen infundibulis proliferis palmatis ſerratis et punctatis. *Hall. hiſt.* 1937.

Lichenoides tubuloſum cinereum, valde cruſtaceum, ramulis brevioribus et crebrioribus ex acetabulis enaſcentibus. *Dill. giſs.* 203. *R. ſyn.* 68.

Coralloides cornucopioides incanum, ſcyphis criſtatis. *Dill. muſc.* 94. *t.* 15. *f.* 17.

Muſcus cornucopioides criſtatus alpinus ſaxatilis. *Bocc. muſc. II.* 21. *t.* 8.

digitatus. ξ Lichen ſcyphifer ramoſiſſimus, ramis cylindricis, calycibus integris nodoſis. *Sp. pl.* 1620. *Weis. crypt.* 91.

Lichen infundibulis palmatis, fungulis coccineis. *Hall. hiſt.* 1939.

Lichenoides coralliforme, apicibus coccineis. *R. ſyn.* 68.

Coralloides ramuloſum, tuberculis coccineis. *Dill. muſc.* 96. *t.* 15. *f.* 19.

Coralloides parum ramoſum, tuberculis fuſcis. *Dill. muſc.* 97. *t.* 13. *f.* 20.

Lichen

Lichen verrucoſus bicornis et tricornis, fungulis fuſcis terminatis. *Hall. hiſt.* 1941.

α Lichen ſcyphifer ramoſus, denticulatus filiformis. **gracilis.** *Sp. pl.* 1619. *Weis. crypt.* 93.

Lichen infundibulis proliferis et corniculatis. *Hall. hiſt.* 1940.

Lichen pyxidatus et corniculatus ramoſus alpinus e fuſco-cinereus, pyxidulis crenatis. *Mich. gen.* 81. *t.* 41. *f.* 5.

Lichenoides pyxidatum cinereum elatius, ramulis pyxidatim deſinentibus. *R. ſyn.* 69.

Coralloides ſcyphiforme ſerratum elatius, caulibus gracilibus glabris. *Dill. muſc.* 88. *t.* 14. *f.* 13.

Muſco-fungus pyxidatus gracilior ramoſus, calycibus ſerratis. *Hiſt. Ox. III.* 632. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 6.

ς Lichen corniculis erectis ramoſis, infundibulis gracilibus. *Hall. hiſt.* 1945.

Lichen pyxidatus et corniculatus cinereus anguſtior et elatior, corniculis longioribus. *Mich. gen.* 80. *t.* 41. *f.* 3, 4.

Lichenoides tubuloſum cinereum pulverulentum et cruſtaceum, ramulis ex acetabulis enaſcentibus minus copioſis. *Dill. giſs.* 203. *R. ſyn.* 68.

Coralloides ſcyphiforme cornutum. *Dill. muſc.* 92. *t.* 15. *f.* 16.

Anglis, cup Lichen.

Habitat *in ericetis, paſcuis montoſis et ſylvis.* ♃. I—XII.

******** *Fruticuloſi.*

87. LICHEN fruticuloſus perforatus, ramulis breviſſimis autis. *Sp. pl.* 1621. ***uncialis.***

Lichen fruticoſus levis perforatus cauliculis palmatis breviſſimis. *Hall. hiſt.* 1960.

Lichenoides tubuloſum, cauliculis mollioribus et craſſioribus, minus. *R. ſyn.* 67.

Coralloides perforatum minus molle et tenue. *Dill. muſc.* 99. *t.* 16. *f.* 22.

β Lichen fruticoſus levis perforatus ſpinoſus, ramulis punctiferis. *Hall. hiſt.* 98. *t.* 16. *f.* 21.

Lichen

Digitized by Google

Lichen coralloides tubuloſus albidus major et mollior, caulibus craſſioribus minus ramoſis, receptaculis florum perexiguis rufeſcentibus. *Mich. gen.* 79. *t.* 40. *f.* 2.
Lichenoides tubuloſum, cauliculis mollioribus et craſſioribus, majus. *R. ſyn.* 67.
Coralloides perforatum majus, molle et craſſum. *Dill. muſc.* 98. *t.* 16. 5. 21.
Muſco-fungus ceranoides mollior et elatior albidus tubuloſus. *Hiſt. Ox. III.* 633. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 7.

ſpinoſus. γ Lichen fruticuloſus tubuloſus ramoſiſſimus ſpinoſus, ramulis tuberculatis ſubdigitatis. *Fl. angl.* 459.
Lichen fruticoſus vage ramoſus folioſus, extremis ramis palmatis fungiferis. *Hall. hiſt.* 1952.
Lichen coralloides tubuloſus major, ex cinereo fuſco-virens caulibus craſſioribus et durioribus, minus ramoſis, extremitatibus palmatis, receptaculis florum exiguis rufeſcentibus. *Mich. gen.* 79. *t.* 40. *f.* 3, 5.
Lichenoides tubuloſum ramoſum rigidius, majus et craſſius cinereo-fuſcum. *R. ſyn.* 67.
Coralloides ſparſum, caulibus tortuoſis et ſpinoſis. *Dill. muſc.* 101. *t.* 16. *f.* 25.
Anglis, perforated Lichen.
Habitat *in ericetis et ſaxoſis, montoſis.* ♃. I—XII.
Obſ. *medius inter uncialem et ſubulatum eſt.*

ſubulatus. 88. LICHEN fruticuloſus ſubdichotomus, ramis ſimplicibus ſubulatis. *Sp. pl.* 1620. *Weis. crypt.* 97.
Lichen caule fruticoſo erecto, ramis adſcendentibus dichotomis. *Hall. hiſt.* 1955.
Lichenoides tubuloſum cinereum minus cruſtaceum minuſque ramoſum. *R. ſyn.* 67.
Coralloides corniculis longioribus et rarioribus. *Dill. muſc.* 102. *f.* 26.
Muſcus corniculatus. *Tab. ic.* 800. *Ger. em.* 1560. *Park.* 1308.

furcatus. β Lichen fruticuloſus tubuloſus ramoſus, ramis erectis furcatis. *Fl. angl.* 458.
Lichen caule fruticoſo ſubfolioſo, ramis adſcendentibus repetito bifurcatis punctiferis. *Hall. hiſt.* 1954.

Lichen

Lichen coralloides tubuloſus medius e cinereo-viridans ramulis erectis nonnihil folioſis, extremitatibus apertis et palmatis, receptaculis florum ruſeſcentibus exiguis. *Mich. gen.* 80. *t.* 40. *f.* 4. *et D.*
Lichenoides tubuloſum cinereum, ramoſius et cruſtaceum. *R. ſyn.* 67.
Coralloides corniculis brevioribus et crebrioribus. *Dill. muſc.* 104. *t.* 16. *f.* 27.
Muſco-fungus montanus corniculatus. *Hiſt. Ox. III.* 632. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 1. *Vaill. paris. t.* 26. *f.* 7.
Anglis, horned, β forked Lichen.
Habitat *in ericetis et paſcuis montoſis.* ♃. I—XII.

89. LICHEN fruticuloſus perforatus ramoſiſſimus, ramulis nutantibus. *Sp. pl.* 1620. *Weis. crypt.* 95. *Fl. dan.* 180. *rangiferinus.*
Lichen fruticoſus farinoſus, ſurculis innumeris nutantibus. *Hall. hiſt.* 1957. alpeſtris.
Lichen coralloides tubuloſus major ramoſiſſimus receptaculis florum ruſeſcentibus perexiguis. *Mich. gen.* 79. *t.* 40. *f.* 1.
Lichenoides tubuloſum ramoſiſſimum, fruticuli ſpecie, candicans. *R. ſyn.* 66.
Coralloides montanum fruticuli ſpecie, ubique candicans. *Dill. muſc.* 107. *t.* 16. *f.* 29.
Muſco-fungus coralloides montanus ramoſiſſimus cinereus vulgaris. *Hiſt. Ox. III.* 633. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 9.
β Lichen caule ramoſo, alis perforatis, ramis capitatis. *Roy. lugdb.* 511. ſylvaticus.
Lichen caule fruticoſo folioſo, ramis ſubnutantibus, minute multifidis fungiferis. *Hall. hiſt.* 1956.
Lichenoides tubuloſum ramoſiſſimum, fruticuli ſpecie, candicans, corniculis ruſeſcentibus. *R. ſyn.* 67.
Coralloides fruticuli ſpecie candicans, corniculis ruſeſcentibus. *Dill. muſc.* 110. *t.* 16. *f.* 30.
Muſcus terreſtris coralloides erectus, cornibus ruſeſcentibus. *B. pin.* 361. *Park.* 1310.
Anglis, Rhendeer Lichen.
Habitat *in ericetis, paſcuis montoſis et ſylvis.* ♃. I—XII.

90. LICHEN

paſchalis. 90. LICHEN fruticuloſus ſolidus, tectus foliolis cruſtaceis. *Sp. pl.* 1621. *Weis. crypt.* 98. *Fl. dan.* 151.
Lichen caule fruticoſo, fungifero, verrucis calcariis tecto. *Hall. hiſt.* 1963.
Lichen alpinus glaucus ramoſus botryoides. *Sch. it. alp. II.* 137. *t.* 19. *f.* 4. *Mich. gen.* 78. *t.* 35. *f.* 5—8.
Lichenoides non tubuloſum cinereum ramoſum, totum cruſtaceum. *R. ſyn.* 66.
Coralloides criſpum et botryforme alpinum. *Dill. muſc.* 114. *t.* 17. *f.* 33.
Muſco-fungus coralloides fruticoſior et lignoſior. *Hiſt. Ox. III.* 635. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 12.
Anglis, criſp Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxoſis montoſis.* ♃. I—XII.

fragilis. 91. LICHEN fruticuloſus ſolidus lævis, ramulis teretiuſculis obtuſis, tuberculis terminalibus globoſis cavis.
Lichen fruticuloſus ſolidus ramulis teretibus obtuſis. *Sp. pl.* 1621. *Fl. lapp. t.* 11. *f.* 1.
Lichen caule fruticoſo ramoſo erecto denſiſſime ceſpitoſo. *Hall. hiſt.* 1962.
Lichenoides non tubuloſum ramoſiſſimum, fruticuli ſpecie, cinereo-fuſcum. *R. ſyn.* 65.
Coralloides alpinum corallinæ minoris facie. *Dill. muſc.* 116. *t.* 17. *f.* 34.

globiferus. β Lichen fruticuloſus ſolidus ramoſiſſimus ramulis teretibus acutis furcatis, tuberculis terminalibus globoſis. *Fl. angl.* 460. *Lin. Mantiſs.* 133.
Lichen fruticoſus coralloides non tubuloſus cinereus ramoſiſſimus, receptaculis florum ſphæricis concoloribus. *Mich. gen.* 103. *t.* 39. *f.* 6.
Lichenoides non tubuloſum, ramulis ſcutellis nigris terminatis. *R. ſyn.* 66.
Coralloides cupreſſiforme, capitulis globoſis. *Dill. muſc.* 117. *t.* 17. *f.* 35.
Anglis, brittle, β globe Lichen.
Habitat *in rupibus, ſaxis et ericetis montoſis.* ♃. I—XII.

92. LICHEN

Digitized by Google

92. LICHEN fruticuloſus ſolidus lævis, ramulis tereti-uſculis acutis, ſcutellis planis radiatis. *radiatus.*
Lichen fruticuloſus durus niger, repetito dichotomus. *Hall. hiſt.* 1966.
Coralloides corniculatum, fuci tenuioris facie. *Dill. muſc.* 118. *t.* 17. *f.* 37.
Anglis, radiated Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxoſis montoſis, in montis* Snowdon *jugo rupium* a Cwn Brwynog, *verſus* Ardhu *invenit* Guil. Jones *et* Sam. Brewer. Dill. *in alpibus* Scoticis. ♃. I—XII.

93. LICHEN fruticuloſus ſolidus compreſſus ſubramoſus tuberculis lateralibus concavis. *Fl. angl.* 460. *ſiliquoſus.*
Coralloides faſciculare verrucoſum et veluti ſiliquoſum. *Dill. muſc.* 119. *t.* 17. *f.* 38.
Muſco-fungus petræus, cornibus indiviſis et incurvatis. *Hiſt. Ox. III.* 633. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 4. *R. hiſt. III.* 30.
Anglis, podded Lichen.
Habitat *in rupibus et ſaxis, in ſaxa illa grandia, quæ per campos elatos* Grey-weathers *in* Wiltonienſi *comitatu, dictos, diſperſa jacet.* Dill. ♃. I—XII.

********* *Filamentoſi.*

94. LICHEN filamentoſus ramoſus erectus faſtigiatus compreſſus lacunoſus inæquali-anguloſus. *vulpinus.*
Lichen filamentoſus ramoſiſſimus erectus faſtigiatus inæquali-anguloſus. *Sp. pl.* 1623. *Fl. dan.* 226.
Lichen ramoſus aureus cauliculis planis lacunatis farinoſis cornutis. *Hall. hiſt.* 1974.
Uſnea capillacea citrini, fruticuli ſpecie. *Dill. muſc.* 73. *t.* 13. *f.* 16?
Muſcus aureus tenuiſſimis. *Mer. pin. R. ſyn.* 65.
Anglis, fox Lichen.
Habitat *in truncis et ramis arborum, in ramulis ericæ in ericetis montoſis, in inſula* Angleſea, D. Brewer; *ſupra* Dartmoor *et alibi in* Devonia; *in agro* Somerſetſienſi *paſſim.* ♃. I—XII.

95. LICHEN

floridus. 95. LICHEN filamentoſus ramoſiſſimus erectus, tuberculis farinaceis ſparſis, ſcutellis radiatis.
Lichen filamentoſus ramoſus erectus, ſcutellis radiatis. *Sp. pl.* 1624. *Weis. crypt.* 102.
Lichen barbatus, ramis teretibus, ſurculis parallelis ſimplicibus, ſcutellis radiatis. *Hall. hiſt.* 1972.
Uſnea vulgatiſſima tenuior et brevior cum orbiculis. *Dill. muſc.* 69. *t.* 13. *f.* 13.
Muſcus ramoſus floridus. *Tab. ic.* 808. *Ger. em.* 1560.
Muſcus arboreus cum orbiculis. *B. pin.* 361. *R. ſyn.* 65.
Muſco-fungus arborum capillaceus, ſcutis amplis, per ambitum pilis radiatis. *Hiſt. Ox. III.* 635. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 14.
hirtus. β Lichen filamentoſus ramoſiſſimus erectus, tuberbulis farinaceis ſparſis. *Sp. pl.* 1623. *Weis. crypt.* 101.
Lichen barbatus, teretibus cauliculis, ramis ſimplibus parallelis. *Hall. hiſt.* 1973.
Uſnea vulgatiſſima tenuior et brevior ſine orbiculis. *Dill. muſc.* 67. *t.* 13. *f.* 12.
Muſcus ramoſus. *Tab. ic.* 807. *Ger.* 1372. *R. ſyn.* 65.
Anglis, flowering Lichen.
Habitat *in ſylvis et ſepibus frequens.* ♃. I—XII.
Obſ. *variat colore fulvo et luteo.*

plicatus. 96. LICHEN filamentoſus pendulus, ramis implexis, ſcutellis radiatis. *Sp. pl.* 1622. *Mat. med.* 495.
Lichen teres pendulus exaſperatus ramis deſcendentibus, ſcutellis radiatis. *Hall. hiſt.* 1971.
Uſnea vulgaris, loris longis implexis. *Dill. muſc.* 56. *t.* 11. *f.* 1.
Muſcus arboreus, Uſnea officinarum. *B. pin.* 361. *R. ſyn.* 64.
Muſcus quercinus. *Ger. em.* 1558.
Muſcus arboreus vulgaris et quercinus. *Park.* 1311.
Anglis, tree Lichen, or Moſs.
Habitat *in ramis arborum; in ſylvis denſis paſſim.* ♃. I—XII.

97. LICHEN

97. LICHEN filamentoſus pendulus ſubarticulatus, ramis patentibus. *Sp. pl.* 1622. *Weis. crypt.* 100. *barbatus.*

Lichen barbatus, trunco articulato lævi. *Hall. hiſt.* 1970.

Uſnea barbata, loris tenuibus fibroſis. *Dill. muſc.* 63. *t.* 12. *f.* 6.

Muſcus capillaceus longiſſimus. *B. pin.* 361.

Anglis, bearded Lichen.

Habitat *in ramis arborum, in ſylva dicta* Foreſt of Dean *in* Gloceſtrienſi *comitatu, et in ſylva prope* Biſhops-caſtle *in* Salopia. Dill. muſc. ♃. I—XII.

98. LICHEN filamentoſus articulatus, ramis tenuiſſimis punctatis. *Sp. pl.* 1623. *Roy. lugdb.* 513. *articulatus.*

Uſnea capillacea et nodoſa. *Dill. muſc.* 60. *t.* 11. *f.* 4.

Muſcus arboreus nodoſus. *B. pin.* 361. *R. ſyn.* 65. ſ. geniculatus. *Park.* 1311.

Anglis, jointed Lichen.

Habitat *in ramis arborum in ſylvis paſſim*; *in ſylva ad villam* Stoken-church; *prope* Burnley *in* Lancaſtria. Dill. muſc. ♃. I—XII.

99. LICHEN filamentoſus ramoſus ſubpendulus implicato-flexuoſus, axillis compreſſis. *jubatus.*

Lichen filamentoſus pendulus, axillis compreſſis. *Sp. pl.* 1622. *Weis. crypt.* 101.

Lichen barbatus pendulus, filamentis nigris prolixis. *Hall. hiſt.* 1968.

Uſnea jubata nigricans. *Dill. muſc.* 67. *t.* 12. *f.* 7.

Muſcus corallinus ſaxatilis fœniculaceus. *R. ſyn.* 65.

Muſco-fungus trichoides e nigridine cinereus jubæ ad inſtar e ſaxis et arboribus dependens. *Hiſt. Ox. III.* 633.

β Lichen filamentoſus ramoſus divaricatus decumbens implicato-flexuoſus. *Sp. pl.* 1623. *Fl. dan.* 261. chalybeiformis.

Lichen fruticoſus diffuſus, caulibus vagis flexuoſis rigidis teretibus. *Hall. hiſt.* 1969.

Uſnea rigida horſum vorſum extenſa. *Dill. hiſt.* 66. *t.* 13. *f.* 10.

Muſcus caule rigido inſtar fili chalybei. *R. ſyn.* 65.

Anglis, wiry Lichen.

Digitized by Google

Habitat *in rupibus et arborum truncis*; *in* Wallia, *et in boreali parte* Britanniæ *paſſim.* ♃. I—XII.

ſcaber. 100. LICHEN filamentoſus ramoſiſſimus decumbens implexus ſcaber, ſcutellis concavis integerrimis.

Uſnea cæſpitoſa exilis capillacea atra. *Dill. muſc.* 66. *t.* 13. *f.* 9.

Anglis, ſcabrous Lichen.

Habitat *in rupibus et ſaxis grandioribus circa* Llanberris *copioſe. in boreali parte* Angliæ *paſſim.* ♃. I—XII.

Obſ. Scutellæ *magnitudo fere ſeminis Papaveris albi, hemiſphæricæ, concavæ, marginatæ, atræ fundo atro-fuſco, margine integerrima.*

lanatus. 101. LICHEN filamentoſus ramoſiſſimus decumbens implicatus, ramulis breviſſimis divaricatis.

Lichen fruticoſus minimus flexuoſus, cauliculis nigris capillaceis. *Hall. hiſt.* 1967.

Uſnea lanæ nigræ inſtar ſaxis adhærens. *Dill. hiſt.* 66. *t.* 13. *f.* 8.

Muſcus coralloides lanæ nigræ inſtar ſaxis adhærens. *R. ſyn.* 65.

Anglis, woolly Lichen.

Habitat *in rupibus et ſaxoſis*, *in* Cornubia D. Stephens, *in rupibus* Cambriæ *circa* Borth, *milliaris diſtantia a* Bangor S. Brewer; *in ſeptentrionali parte* Britanniæ *paſſim.* ♃. I—XII.

pubeſcens. 102. LICHEN filamentoſus ramoſiſſimus decumbens implexus nitidus. *Sp. pl.* 1623.

Anglis, pubeſcent Lichen.

Habitat *in rupibus et ſaxoſis in* Weſtmorlandia *paſſim.* ♃. I—XII.

Obſ. *affinis præcedenti ſed minor.*

TREMELLA. 1204.

Fructificationes vix manifeſtæ, in corpore gelatinoſo.

juniperina. 1. TREMELLA ſeſſilis membranacea auriformis fulva. *Sp. pl.* 1625.

Agaricus

Digitized by Google

Agaricus membranaceus ſinuoſus, ſubſtantia gelatinæ. *R. ſyn.* 21.
Anglis, yellow Tremella.
Habitat *in junipero communi*, Ulice *europæo et* Spartio *ſcopario.* ☉. IX—V.

2. TREMELLA ſeſſilis membranacea auriformis rugoſa fuſca. *Auricula.*
Tremella ſeſſilis membranacea auriformis cinerea. *Sp. pl.* 1625.
Elvela ſeſſilis membranacea rugoſa et criſpa, in forman gyroſam et concavam varie complicata. *Gled. meth. fung.* 39.
Peziza bracteata, ceſpitoſa, plana extus ſericea. *Hall. hiſt.* 2220.
Peziza auriculam referens. *Dill. giſs.* 195. *R. ſyn.* 18.
Agaricus auriculæ forma. *Mich. gen.* 124. *t.* 66. *f.* 1.
Fungus membranaceus auriculam referens ſ. ſambucinus. *B. pin.* 372.
Fungus ſambucinus, ſ. Auricula Judæ. *Ger. em.* 1585. *Park.* 1320. *Sterb. th.* 256. *t.* 27.
Anglis, eared Tremella.
Habitat *in lignis putridis.* ☉. IX—V.

3. TREMELLA ſeſſilis gelatinoſa turbinata picea. *Fl. dan.* 464. *turbinata.*
Peziza ſeſſilis infundibuliformis, extus hirſuta umbrina, intus nigerrima. *Hall. hiſt.* 2219. *t.* 48. *f.* 8.
Elvela pulla. *Scheff. fung. IV.* 104. *t.* 158.
Fungoides quercinum peltatum nigrum. *Dill. giſſ.* 190. *R. ſyn.* 16.
Anglis, black Tremella.
Habitat *in truncis et ramis* Quercuum *dejectarum.* ☉. IX—IV.

4. TREMELLA ſeſſilis ſubrotunda undulata nigreſcens. *arborea.*
Tremella arborea nigricans minus pinguis et fugax. *Dill. muſc.* 54. *t.* 10. *f.* 15.
Noſtoc nigricans, arboribus adnaſceus. *Vaill. paris.* 144.

Digitized by Google

Lichen gelatinoſus niger undoſus et criſpus. *Hall. hiſt.* 2038.
Lichen arboreus membranaceus nigricans. *Buxb. comm. petrop. III.* 273. *t.* 14. *f.* 3.
Anglis, tree Tremella, or Witches Butter.
Habitat *in truncis arborum.* ☉. IX—V.

Noſtoc. 5. TREMELLA ſeſſilis ſubrotunda plicata undulata fuſco-virens.
Tremella ſeſſilis plicata undulata. *Sp. pl.* 1625. *Weis. crypt.* 29.
Tremella terreſtris ſinuoſa pinguis et fugax. *Dill. muſc.* 52. *t.* 10. *f.* 14.
Linkia terreſtris gelatinoſa membranacea vulgatiſſima. *Mich. gen.* 126. *t.* 67. *f.* 1.
Lichen gelatinoſus plicatus undulatus, laciniis criſpis granuloſis. *Hall. hiſt.* 2041.
Ulva terreſtris pinguis et fugax. *R. ſyn.* 64.
Noſtoc paracelſi. *Act. paris.* 1708. *p.* 228.
Anglis, jelly Tremella.
Habitat *in pratis et paſcuis poſt pluvias.* ☉. I—XII.

utriculata. 6. TREMELLA ſeſſilis tuberculoſa gelatinoſa, tuberculis cavis.
Tremella fluviatilis gelatinoſa et uterculoſa. *Dill. muſc.* 14. *t.* 10. *f.* 16?
Linkia paluſtris gelatinoſa ſaxis adnaſcens ex obſcuro fulvo et concava veſicam referens. *Mich gen.* 126. *t.* 67. *f.* 2.
Anglis, bladder Tremella.
Habitat *in rivulis ſupra lapides, circa* Pentir *et* Llanberris, Dill. *in rivulis montoſis in comitatibus* Weſtmorlandico *et* Cumberlandica. *Prope* Tidewell *in comitatu* Derbienſi. ♃. I—XII.
Deſc. *Rupes et lapides ſub aqua late tegit, hæc* Tremella, *ſubſtantia gelatinoſa, viridia, rigidiuſcula, fragilis, nunc. ſemi, nunc ad duas uncias craſſa; ſuperficies nitidiuſcula, tuberculoſa, ſubinde lævis, tuberculis intus cavis, variæ magnitudinis Piſi vel nucis Avellanæ.*

7. TREMELLA

7. TREMELLA tuberculoſa ſolida rugoſa. *Sp. pl.* 1625. *verrucoſa.*
Tremella ſubrotunda ſinuoſa difformis gelatinoſa. *Lin. It. w-goth.* 193.
Anglis, warty Tremella.
Habitat *in rivulis et fontibus limpidis ſupra lapides.* ♃. I—XII.
Obſ. *Subſtantia valde tenerrima læte viridis.*

8. TREMELLA hemiſphærica ſparſa. *Sp. pl.* 1626. *hemiſphærica.*
Anglis, hemiſphæric Tremella.
Habitat *in confervis, Fucis et rupibus ſubmarinis.* ♃. I—XII.

9. TREMELLA ſubrotunda ſinuoſa difformis gelatinoſa. *Sp. pl.* 1626. *It. w-goth.* 193. *difformis.*
Anglis, ſea Tremella.
Habitat *in confervis et Fucis et rupibus ſubmarinis.* ♃. I—XII.

10. TREMELLA rotunda imbricata livida. *Sp. pl.* 1627. *It. ſcan.* 323. *Fl. ſuec.* 1140. *adnata.*
Anglis, livid Tremella.
Habitat *in rupibus et lapidibus ſubmarinis.* ♃. I—XII.

11. TREMELLA ſubgloboſa ſeſſilis ſolitaria glabra. *Sp. pl.* 1626. *Fl. ſuec.* 1142. *purpurea.*
Sphæria convexa miniata hirſuta. *Hall. hiſt.* 2189.
Lichenoides tuberculoſum amæne purpureum. *Dill. giſſ.* 206. *muſc.* 127. *t.* 18. *f.* 6. *R. ſyn.* 71.
Lycogala globoſum rubrum, grani panici magnitudine et forma. *Mich. gen.* 216. *t.* 95. *f.* 3.
Noſtoc granuloſum coccineum arboribus adneſcens. *Vaill. paris.* 144.
Anglis, purple Tremella.
Habitat *in arborum ramis moribundis et emortuis.* ☉. IX—V.

12. TREMELLA ſeſſilis gelatinoſa difformis albida. *albida.*
Echinus gelatinoſus crytallinus. *Hall. hiſt.* 2319?
Anglis, whitiſh Tremella.

 Habitat

Habitat *in arborum ramis dejectis ſemiputridis, in ſylvis denſis.* ⊙. IX—V.

Deſc. *Frons gelatinoſa, difformis, albida ſubinde glaueeſcens et flaveſcens, ſubrugoſa, ſolida diaphana.*

granulata. 13. TREMELLA gelatinoſa ſphærica aggregata viridis.

Tremella pelluſtris, veſiculis ſphæricis fungiformibus. *Dill. muſc.* 51. *t.* 10. *f.* 17.

Ulva ſphærica aggregata. *Sp. pl.* 1633.

Lichenoides fungiforme, capitulis vel veſiculis ſphæricis, aqueo humore repletis. *R. ſyn.* 70.

Anglis, granulated Tremella.

Habitat *ad margines foſſarum et fluvium et in ſylvis arenoſis humidis, inter* Newington *et* Hackney, *prope* Londinum, Dill. *circa* Charlton *in* Cantio *copioſe.* ⊙. X—V.

U L V A. 1206.

Fructificationes in membrana diaphana.

pavonia. 1. ULVA plana reniformis decuſſatim ſtriata ſeſſilis *Syſt. nat.* 719.

Fucus fronde ſeſſili reniformi decuſſatim ſtriata. *Sp. pl.* 1630. *Gmel. fuc.* 169.

Fucus maritimus gallopavonis pennas referens. *B. pin.* 155. *Hiſt. Ox. III.* 645. *t.* 8. *f.* 7. *R. ſyn.* 43. *Ell. cor.* 88. *t.* 33. *f. c.*

Corallina foliacea, frondibus proliferus reniformibus ſtriatis tranſverſimque faſciatis. *Pall. Zooph.* 419.

Anglis, ſtriated Laver, or Turkey-feather.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis paſſim.* I—XII.

Obſ. *margines foliæ et faſſiarum ciliatæ, pilis tenuiſſimis.*

Lactuca. 2. ULVA palmata prolifera membranacea: ramentis inferne anguſtatis. *Sp. pl.* 1632. *Gmel. fuc.* 215.

Ulva marina lactucæ ſimilis. *R. ſyn.* 62.

Tremella marina vulgaris lactucæ ſimilis. *Dill. muſc.* 42. *t.* 8. *f.* 1.

Fucus marinus, lactuca marina dictus. *Park.* 1293.

Muſcus

Muſcus marinus lactucæ ſimilis. *B. pin.* 364.
Lichen marinus. *Ger. em.* 1566.
β Ulva pelluſtris lactucæ marinæ ſimilis ſed multo minor et tenerior. *R. ſyn.* 63.
Tremella pelluſtris, vulgari ſimilis, ſed minor et tenerior. *Dill. muſc.* 44. *t.* 8. *f.* 2.
γ Ulva terreſtris tenerrima viridis criſpa. *R. ſyn.* 64.
Tremella terreſtris tenera criſpa. *Dill. muſc.* 52. *t.* x. *f.* 12.
Anglis, green Laver or Oyſter-green.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* β *foſſis et ſtagnis*; γ. *in umbroſis arenoſis et humidis ad muros circa* Londinum *paſſim.* ⊙. IX—V.

3. ULVA plana orbicularis ſeſſilis peltata coriacea. *Syſt. nat.* 719. *umbilicalis*
Ulva fronde dilatata ſubſinuata, centro radicato. *Sp. pl.* 1633. *Gmel. fuc.* 214.
Ulva marina umbilicatis. *R. ſyn.* 62.
Tremella marina umbilicata. *Dill. muſc.* 46. *t.* 8. *f.* 3.
Fucus umbilicus marinus dictus. *B. pin.* 364.
Anglis, navel Laver.
Habitat *in ſaxis et rupibus ſubmarinis.* ♃. I—XII.

4. ULVA plana ſubrotunda membranacea ſinuata coccinea. *coccinea.*
Anglis, ſcarlet Laver.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis, prope* Plymouth *et* Falmouth. ♃. I—XII.
Deſc. Frons *ſemipedalis et pedalis, ſubrotunda ſinuata, ſubundulata, plana, membranacea, diaphana coccinea nitida.* Semina *numeroſa, parva, ſubrotunda, atropurpurea.*

5. ULVA ſubenſiformis plana undulata membranacea fuſca. *fuſca.*
Ulva oblongo plana undulata membranacea viridis. latiſſima. *Sp. pl.* 1632?
Fucus longiſſimo latiſſimo tenuique folio. *B. pin.* 154. *R. ſyn.* 40.

Alga longiſſimo lato tenuique folio. *B. pin.* 364. *hiſt. III.* 801.
Anglis, brown Laver.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis, prope* Sheerneſs *in inſula* Shepey *copioſe.* ⊙. V—X.
Deſc. Frons *pedalis et tripedalis, a duabus et octo uncias late, enſiformis, membranacea, tenuis, undulata, nitida, fuſca.*

lanceolata. 6. ULVA ovato-lanceolata plana. *Syſt. nat.* 719.
Tremella marina, porri folio. *Dill. muſc.* 46. *t.* 5. *f.* 5.
Anglis, ſpear Laver.
Habitat *in ſcopulis marinis, in inſula* Mona. D. Brewer. ♃. I—XII.

linza. 7. ULVA fronde oblonga bullata. *Sp. pl.* 1633.
Ulva marina faſciata. *R. ſyn.* 62.
Tremella mariana faſciata. *Dill. muſc.* 46. *t.* 9. *f.* 6.
Fucus linza dictus, lactucæ marinæ ſimilis. *B. hiſt. III.* 801.
Muſcus lactucæ marinæ ſimilis. *B. pin.* 364.
Anglis, ribbin Laver.
Habitat *in ſaxis et rupibus ſubmarinis; in foſſis prope* Sheerneſs. ♃. I—XII.

dichotoma. 8. ULVA plana dichotoma viridis. *Fl. angl.* 476.
Fucus membranaceus dichotomus gramineus. *R. ſyn.* 45.
Anglis, dichotomous Laver.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis in inſula* Walney *et in* Devonia, Cornubia *et* Suſſexia. ♃. I—XII.

inteſtinalis. 9. ULVA tubuloſa ſimplex membranacea viridis.
Ulva tubuloſa ſimplex. *Sp. pl.* 1632. *Weis. crypt.* 271.
Ulva marina tubuloſa, inteſtinorum figuram referens. *R. ſyn.* 62.
Tremella marina tubuloſa inteſtinorum figuram. *Dill. muſc.* 42. *t.* 9. *f.* 7.
Fucus cavus. *B. pin.* 364. *hiſt. III.* 803.

Anglis,

Anglis, gut Laver.
Habitat *in foſſis et ſtagnis marinis.* ⊙. III—X.

10. ULVA tubuloſa ſubramoſa compreſſa viridis, ramis alternis longiſſimis. *compreſſa.*
Ulva tubuloſa ramoſa compreſſa. *Sp. pl.* 1632.
Ulva marina tenuiſſima et compreſſa. *R. ſyn.* 63.
Tremella marina tenuiſſima et compreſſa. *Dill. muſc.* 48. *t.* 9, 10. *f.* 8.
Alga tubuloſa albida, navibus adhærens. *Pet. gaz. t.* 9. *f.* 6.
Anglis, compreſſed Laver.
Habitat *in rupibus, ſaxis et foſſis marinis.* ⊙. I—XII.

11. ULVA tubuloſa ramoſiſſima teretiuſcula, ramis oppoſitis acutis. *purpuraſcens.*
Anglis, purpliſh Laver.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis*; *prope* Chriſt-church *in comitatu* Hantonienſi. ⊙. III—X.
Deſc. Frons *ſemipedalis*, *craſſitie fili emporetici*, *tubuloſa*, *teretiuſcula*, *purpuraſcens*, *diaphana*, *ramoſiſſima*; Rami *oppoſiti*, *ſubdiſtichi*, *teretes*, *acuti*.

12. ULVA tubuloſa articulata ramoſiſſima, ramis oppoſitis dichotomis. *articulata.*
Corallina lenta purpurea compreſſa. *R. ſyn.* 34.
Fucus purpureus humilis tenuiter diviſus geniculatus. *Hiſt. Ox. III.* 646. *ſ.* 15. *t.* 8. *f.* 14.
β Tremella marina cæſpitoſa, ſegmentis tenuibus. *Dill. muſc.* 40. *t.* 10. *f.* 9.
Anglis, jointed Laver.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis*, *in* Cornubia, Devonia, Dorſetia, Suſſexia, &c. *frequens.* ⊙. III—XI.

13. ULVA gelatinoſa tubuloſa uniformis ſimplex. *fiſtuloſa.*
Anglis, pipe Laver.
Habitat *in ſaxis et fucis marinis.* ⊙. V—IX.
Deſc. Radix *repens*, Frondes *numeroſæ*, *gelatinoſæ*, *uniformes*, *fiſtuloſæ*, *apice clauſa*, *fuſceſcentes*, *triunciales*,

Digitized by Google

ciales, craſſitie fili emporetici. Semina *numeroſa, parva, rotunda, fuſca.*

diaphana. 14. ULVA gelatinoſa pallida diaphana teretiuſcula ramoſa, ramis breviſſimis acutiuſculis.
Alcionum polymorphum gelatinoſum. *Faun. ſuec.* 2228. *Syſt. nat.* 1295.
Alcionum cinereſcente-hyalinum ramoſiſſimum, ramis teretibus ſubacutis. *Pall. Zooph.* 207.
Spongia ramoſa altera anglica. *Park.* 1304.
Fucus ſpongioſus nodoſus. *Johns. it. cant.* 3. *f.* 3. *Ger. em.* 1570. *R. ſyn.* 49. *Ellis. cor.* 87. *t.* 32. *f. d. D.*
Urtica marina nodoſa. *Bocc. muſc. ſic.* 209. *t.* 5. *f.* 13.
Anglis, diaphanous Laver.
Habitat *in littore maris*; *prope* Sheerneſs *copioſe.* ♃. I—XII.
Deſc. Frons *gelatoniſa, ſolida, teretiuſcula, pallida, diaphana, ramoſa; ramis breviſſimis teretibus acutiuſculis.* Semina *numeroſiſſima, minuta, fuſca, variat longitudine a quatuor ad ſedecim uncias, craſſitudine a digito fere ad carpum.*

flaveſcens. 15. ULVA gelatinoſa ſubteretiuſcula ſubramoſa flaveſcens, ramis breviſſimis obtuſis.
Alga minor flaveſcens varie diviſa. *Mart. cent.* 32.
Anglis, yellowiſh Laver.
Habitat *in rupibus et ſaxis marinis*; *in inſulis* Angleſea *et* Walney. ♃. I—XII.
Deſc. Frons *gelatinoſa, ſolida, teres, et ſubinde compreſſa et dilatata, tum margine ſinuato-dentata, ſubramoſa, pallide flaveſcens; ramis breviſſimis, obtuſis.* Semina *numeroſa, parva, rotunda, fuſca, longitudine trium et quatuor unciarum, craſſitudine fere digiti minoris. An varietas præcedentis?*

filiformis. 16. ULVA gelatinoſa filiformis ramoſiſſima purpuraſcens, ramis ſparſis diſtantibus longiſſimis.
Anglis, filiform Laver.

Habitat

Digitized by Google

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis*; *prope* Chriſt-Church *in comitatu* Hantonienſi. ☉. IV—IX.

Deſc. Frons *ſemipedalis, craſſitie fere fili emporetici gelatinoſa, filiformis, ramoſiſſima, purpuraſcens*; *ramis ſparſis diſtantibus, longiſſimis, obtuſis.*

17. ULVA gelatinoſa filiformis ramoſiſſima pallida, ramis alternis capillaribus acutis. *capillaris.*

Anglis, capillary Laver.

Habitat *in rupibus et ſaxis marinis*; *prope* Chriſt-church *et alibi in comitatu* Hantonienſi; *prope* Margate. ☉. V—X.

Deſc. Frons *quadriuncialis gelatinoſa, ſolida, filiformis, ramoſiſſima, pallida*; *ramis alternis capillaribus acutis.*

18. ULVA gelatinoſa filiformis ramoſiſſima rubeſcens, ramis ſparſis horizontalibus obtuſis. *rubens.*

Anglis, reddiſh Laver.

Habitat *in rupibus et ſaxis, in inſula* Portlandica *et prope* Pool *et* Dorſetia. ☉. V—X.

Deſc. Frons *quadriuncialis, craſſitie fere fili emporetici, gelatinoſa, rubeſcens, filiformis, ramoſiſſimus*; ramis, *ſparſis, horizontalibus, brevibus, obtuſis.*

19. ULVA gelatinoſa filiformis dichotoma rubra. *rubra.*

Anglis, red Laver.

Habitat *in ſaxis ſubmarinis, prope* Chriſt-church *in comitatu* Hantonienſi. ☉. V—IX.

Deſc. Frons *ſeſquiuncialis, gelatinoſa, filiformis, dichotoma, obtuſa, rubra*; *ramis longis.*

20. ULVA gelatinoſa filiformis ramoſa, ramis lineari-lanceolatis pinnatis nitidis. *plumoſa.*

Anglis, feathered Laver.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis, prope* Exmouth *in* Devonia. ♃. IV—X.

Deſc. Caulis *longitudine digiti, filiformis compreſſus, fuſco-rubeſcens, ramoſus*; *ramis lineari-lanceolatis compreſſis denſe pinnatis, rubeſcenti-viridibus*; *pinnis gelatinoſis, capillaribus viridiſſimis, nitidis.*

21. ULVA

incraſſata. 21. ULVA gelatinoſa plana ſinuato-dentata viridis, margine incraſſato.
Tremella viridiſſima corniculis palmatis. *Hall. hiſt.* 2125.
Tremella paluſtris gelatinoſa, Damæ cornuum facie. *Dill. muſc.* 51. *t.* 10. *f.* 10.
Conferva gelatinoſa, damæ cornua repræſentans. *R. ſyn.* 60.
Fucus fontanus pinguis, corniculatus viridis. *Vaill. paris.* 56. *t.* 10. *f.* 3.
Anglis, thick Laver.
Habitat *in ſtagnis et foſſis*, *prope* Chicheſter, D. Manningham, *in inſula* Selſey *in* Suſſexia *copioſe*, *inter* Greenwich *et* Woolwich; *prope* Doncaſter, *circa* Spalding, *et alibi in comitatu* Lincolnienſi. ⊙. III—X.

prunifor-mis. 22. ULVA ſubgloboſa ſolitaria. *Sp. pl.* 1633. *Fl. ſuec.* 1159. intus ſucculenta. *Syſt. nat.* 1633.
Fucus ſubgloboſus ſeſſilis mollis. *Gledit. monogr.*
Anglis, plumb Laver.
Habitat *in foſſis et ſtagnis*, *in lacubus alpinis in* Weſtmorlandia. ⊙. V—X.
Obſ. *magnitudo pruni ſpinoſæ ſ. inſititiæ.*

piſiformis. 23. ULVA globoſa ſolitaria ſpongioſa fuſceſcens.
Anglis, pea Laver.
Habitat *in foſſis inter* Greenwich *et* Woolwich. ⊙. III—VIII.
Deſc. Frons *variæ magnitudinis a ſeminis rapi ad piſum*, *ſphærica*, *reticulato-contexta*, *pulpoſa*, *fuſco virens.*

F U C U S. 1205.

Maſc. *Veſiculæ* villis intertextæ.
Fem. *Veſiculæ* adſperſæ granis immerſis apice prominulis. *Sem.* Solitaria.

* *Foliis diſtinctis.*

natans. 1. FUCUS caule tereti ramoſiſſimo, foliis lanceolatis ſerratis,

Digitized by Google

ſerratis, fructificationibus globoſis pedunculatis. *Sp. pl.* 1628. *Gmel. fuc.* 92.

Fucus folliculaceus, ſerrato folio. *B. pin.* 365. *Barr. ic.* 1122.

Lenticula marina ſerratis foliis. *Lob. obſ.* 256. *Dalech. hiſt.* 1397. *Ger. em.* 1615. *Park.* 1281.

Anglis, flote Fucus, or Gulf-weed.

Habitat *in littoribus maritimis*; *in inſula* Shepey D. Banks; *ex* Northumbria *recepi*; *inter rejectamenta maris prope* Falmouth. ♃. I—XII.

2. FUCUS caule compreſſo ramoſo, foliis ovalibus integerrimis. *ovalis.*

Fucus vermicularis. *Gmel. fuc.* 162. *t.* 18. *f.* 4.

Fucus polypodioides. *Gmel. fuc.* 186.

Alga minor caulifera, foliis parvis oblongis ex viridi-rufeſcentibus. *Mart. cent.* 32.

Anglis, ovate Fucus.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis*, *prope* Scarborough *in comitatu* Eboracenſi, *et* Chriſt-church *in comitatu* Hantonienſi. ⊙. V—X.

3. FUCUS caule tereti ramoſo, foliis ovato-oblongis undulatis integerrimis. *Fl. angl.* 475. *Gmel. fuc.* 185. *t.* 24. *f.* 2. *Fl. dan.* 349. *ſanguineus.*

Fucus frondibus membranaceis ovato-oblongis integerrimis petiolatis, caule tereti ramoſo. *Syſt. nat.* 718.

Fucus ſive alga folio membranaceo purpureo, lapathi ſanguinei figura et magnitudine. *Hiſt. Ox. III.* 645. *ſ.* 15. *t.* 8. *f.* 6. *R. ſyn.* 49.

Anglis, dock-leaved Fucus.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis paſſim*; *prope* Falmouth *copioſe*. ♃. I—XII.

Obſ. *Fructificationes ſubrotundæ*, *pedunculatæ*, *atro-rubentes*, *ad latera ramorum et nervorum*; *magnitudine ſeminis rapi*.

4. FUCUS caule tereti ramoſo, foliis oblongis undulatis ſinuatis dentatis. *rubens.*

Fucus frondibus membranaceis oblongis undulatis ſinuatis,

Digitized by Google

ſinuatis, ſtipite tereti ramoſo. *Syſt. nat.* 718. *Sp. pl.* 1630. *Fl. dan.* 1652.
Fucus crenatus. *Gmel. fuc.* 184. *t.* 24. *f.* 1.
Fucus membranaceus purpureus latifolius pinnatus. *R. ſyn.* 47.
Anglis, reddiſh Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis marinis.* ♃. I—XII.

fimbriatus. 5. FUCUS caule compreſſo ſubſimplici, foliis diſtichis linearibus ciliatis, fructificationibus marginalibus oblongis.
Fucus cauleſcens. *Gmel. fuc.* 173. *t.* 20. *f.* 2.
Anglis, fringed Fucus.
Habitat *in littoribus marinis, in inſula* Portlandica *ſed rarius.* ♃. I—XII.

** *Ramoſi fronde unita.*

ſiliquoſus. 6. FUCUS fronde compreſſa ramoſa, foliis diſtichis alternis integerrimis, fructificationibus pedunculatis oblongis mucronatis. *Syſt. nat.* 716. *Sp. pl.* 1629. *Fl. dan.* 106. *Gmel. fuc.* 81. *t.* 2. *B.*
Fucus maritimus alter tuberculis pauciſſimis. *B. pin.* 365.
Fucus anguſtifolius veſiculis oblongis ſiliquarum æmulis. *R. ſyn.* 48. *Hiſt. Ox. III.* 647.
Quercus marina quarta. *Ger. em.* 1569.
Anglis, podded Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis marinis.* ♃. I—XII.

concatenatus. 7. FUCUS fronde filiformi ramoſiſſima, ramulis dichotomis veſiculis moniliformibus diſtantibus innatis, foliis ſubulatis. *Syſt. nat.* 717?
Fucus caule tereti ramoſiſſimo, fructificationibus oblongis concatenatis. *Roy. lugd.* 514. *Sp. pl.* 1628.
Fucus folio tenuiſſimo diviſo, ſiliquatus. *R. ſyn.* 48.
Fucus foliis ericæ Raii. *Reaum. act. gall.* 1712. 31. *t.* 3. *f.* 5.
Fucus marinus foliis abrotani maris. *Lob. ic.* 2. *p.* 254.
Fucus foliculaceus foliis abrotani. *B. pin.* 365.

Digitized by Google

Muſcus marinus abrotanoides. *Park.* 1290.
Anglis, chain Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis in littoribus* Suſſexiano *et* Cornubienſi. ♃. I—XII.

8. FUCUS fronde filiformi ramoſiſſima, ramis alternis diſtichis veſiculis ellipticis innatis, foliis ſetaceis. *ſetaceus.*
Fucus, ſeu acinaria maritima anglicana. *Bocc. muſ. fiſic.* 270. *t.* 6. *f.* 5. *Gmel. fuc. t.* 18. *f.* 2 ?
Anglis, ſetaceous Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis ſed rarius.* ♃. I—XII.
Deſc. Frons *filiformis ramoſiſſima, rami alterni diſtichi, erectiuſculi, flexuoſi* ; Folia *alterna, ſetacea, erecta, verſus apicem ramorum imbricata* ; Veſiculæ *ellipticæ, caule ramiſque innatæ, remotiuſculæ, magnitudine viciæ ſativæ.*

9. FUCUS fronde filiformi ramoſiſſima, veſiculis ovatis terminatis foliolis multipartitis obtuſis apice fructificantibus. *Syſt. nat.* 717. *Sp. pl.* 1629 ? *foeniculaceus.*
Fucus veſiculis oblongis pedunculatis : terminatis foliolis linearibus. *Sp. pl.* 1629.
Fucus foeniculaceus. *Gmel. fuc.* 86. *t.* 11. *A. f.* 2.
Anglis, fennel Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis, in* Devonia *paſſim.* ♃. I—XII.

10. FUCUS fronde filiformi compreſſa bipinnata : apicibus veſiculoſis dilatatis terminatis fructificationibus hinc tuberculatis. *Syſt. nat.* 716. *abrotanifolius.*
Fucus pinnatus, ramis dichotomis extremitatibus dilatato-veſiculoſis. *Loefl. it.* 174. *Sp. pl.* 1629.
Anglis, ſouthernwood Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis marinis* ; *in littoribus* Suſſexiano *et* Hantonienſi. ♃. I—XII.

11. FUCUS fronde filiformi ramoſiſſima veſiculis ſubrotundis innatis, foliolis filiformibus linearibuſque. *fibroſus.*

Fucus

Digitized by Google

Fucus abrotanoides veſiculis parvis rotundis ornatus. *Hiſt. Ox. III.* 648. *t.* 8. *f.* 17.
Fucus radicibus arborum fibroſis ſimilis. *R. ſyn.* 49.
Fucus folliculaceus: foeniculi folio. *B pin.* 365?
Anglis, fibrous Fucus.
Habitat *in littoribus* Eboracenſi, Lancaſtrenſi *et* Hantonienſi. ♃. I—XII.

tamariſcifolius. 12. FUCUS fronde filiformi ramoſiſſima, ramis alternis veſiculis ſubrotundis innatis, foliis alternis geminatis ſubulatis baſi tuberculatis.
ſelaginoides. Fucus fronde filiformi ramoſiſſima, ramis dichotomis, foliis ſubulatis alternis baſi veſiculoſis. *Syſt. nat.* 717. *Mant.* 134.
Fucus abies marina. *Gmel. ſuc.* 83. *t.* 11. *A. f.* 1.
Fucus tamariſco ſimilis maritima. *B. pin.* 365.
Fucus foliis ericæ aut tamariſci *R. ſyn.* 49.
Erica marina quibuſdam. *B. hiſt. III.* 799.
Anglis, tamariſk Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis. Prope* Marketjew *copioſe et alibi in* Cornubia *et* Devonia; *in littore* Eboracenſi. ♃. I—XII.

*** *Alati ſ. Fronde plana, ſtipite medium folium percurrente.*

ſerratus. 13. FUCUS fronde plana dichotoma ſerrato-dentata, fructificationibus terminalibus tuberculoſis. *Syſt. nat.* 715. *Sp. pl.* 1626. *Gmel. ſuc.* 57.
Fucus ſ. Alga latifolia major dentata. *R. ſyn.* 42. *Hiſt. Ox. III.* 648. *ſ.* 15. *t.* 9. *f.* 1. *Act. gall.* 1711. 285. *t.* 9. *f.* 1.
β Fucus marina humilis latifoliæ, ſerratæ ſimilis. *R. ſyn.* 52.
Anglis, ſerrated Fucus, or ſea Wrack.
Habitat *in rupibus et ſaxis marinis.* ♃. I—XII.

veſiculoſus. 14. FUCUS fronde plana dichotoma integerrima, veſiculis axillaribus geminis, terminalibus tuberculatis. *Syſt. nat.* 715. *Sp. pl.* 1626. *Gmel. ſuc.* 60.
Fucus

Fucus maritimus vel Quercus maritima veſiculas habens. *B. pin.* 363.
Fucus ſ. Alga marina latifolia vulgatiſſima. *R. ſyn.* 40.
Quercus marina. *Lob. ic.* 2. *p.* 255. *Ger. em.* 1567. herbacea et varietas. *Park.* 1293.

β Fucus maritimus ſ. Quercus maritima foliorum extremis tumidis. *B. pin.* 365.
Fucus palmaris latioribus foliis in binas ternaſve veſiculas verrucoſas terminatis. *Hiſt. Ox. III.* 647. *ſ.* 15. *t.* 8. *f.* 10.

γ Fucus fronde plana dichotoma integerrima axillis divaricatis, veſiculis axillaribus geminis. *Sp. pl.* 1627. *divaricatus.*
Fucus bullatus fruticeſcens, caule nudo, foliis rectis compreſſis bifidis. *Hiſt. Ox. III.* 647. *ſ.* 15. *t.* 8. *f.* 5.
Anglis, bladder Fucus, or Sea Oak.
Habitat *in rupibus et ſaxis marinis.* ♃. I—XII.

15. FUCUS fronde plana dichotoma integerrima punctata: inferne lineari canaliculata, fructificationibus tuberculatis geminis. *Syſt. nat.* 715. *Sp. pl.* 1627. *Fl. dan.* 286. *ſpiralis.*
Fucus ſpiralis maritimus major. *R. ſyn.* 497.
Alga ſpiralis maritima major. *Hiſt. Ox. III.* 646.
Anglis, ſpiral Fucus.
Habitat *in ſaxis et rupibus, ſubmarinis in littore* Cantiano, Suſſexiano, *et* Eſſexiano *frequens.* ♃. I—XII.

16. FUCUS fronde plana ſpirali perfoliata repando-dentata. *Syſt. nat.* 715. *Sp. pl.* 1627. *Gmel. fuc.* 180? *volubilis.*
Fucus ſpiralis ſerratus. *Bar. ic.* 1303?
Fucus ſpiralis maritima minor. *R. ſyn.* 42. *Tourn.* 568.
Alga ſpiralis maritima. *Bocc. ſic.* 70. *t.* 38. *f.* 2?
Anglis, twiſted Fucus.
Habitat *in ſaxis et rupibus marinis in eſtuario* Ceſtrienſi. *R. ſyn.* ♃. I—XII.

Digitized by Google

linearis. 17. FUCUS alatus dichotomus integerrimus acutus, fructificationibus tuberculatis terminalibus.
Fucus filiformis. *Gmel. ſuc.* 72. *t.* 1. *f.* 1.
Fucus ſ. Quercus marina minima anguſtifolia. *Doody. R. ſyn. ed. II.* 328.
Anglis, linear Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. I—XII.

alatus. 18. FUCUS alatus membranaceus ſubdichotomus integerrimus coloratus, laciniis alternis bifidis.
Fucus frondibus membranaceis ſubdichotomis nervoſis, laciniis alternis decurrentibus bifidis. *Lin. Mant.* 135. *Fl. dan.* 352. *Gmel. fuc.* 187. *t.* 25. *f.* 1.
Fucus dichotomus parvus coſtatus et membranaceus. *R. ſyn.* 44.
Fucus purpureus tenuiter diviſus non geniculatus. *Hiſt. Ox. III.* 646.
Anglis, winged Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. V—X.

eſculentus. 19. FUCUS alatus ſimpliciſſimus enſiformis, ſtipite pinnata.
Fucus fronde ſimplici indivia enſiformi, ſtipite pinnata folium percurrent. *Mant.* 135. *Fl. dan.* 200. *t.* 29. *f.* 1. *Gunner. act Nidros.* 4. *t.* 8. *f.* 1.
Fucus alatus ſive phaſganoides. *B. pin.* 364. *pr.* 154.
Fucus ſcoticus latiſſimus edulis dulcis. *Sibb. pr.* 26. *R. ſyn.* 46.
Anglis, eſculent Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis, in littore* Cumberlandico, *et* Scotico *paſſim.* ♃. I—XII.

**** *Fronde plana avenia.*

ſaccharinus. 20. FUCUS fronde plana avenia ſimplici enſiformi, ſtipite tereti breviſſima.
Fucus fronde ſimplici enſiformi, ſtipite breviſſima. *Syſt. nat.* 718. *Sp. pl.* 1630. *Fl. dan.* 416. *Gmel. fuc.* 194. *t.* 27 *et* 28.
Fucus folio ſingulari, longiſſimo lato, in medio rugoſo,

goſo, qui balteiformis dici poteſt. *R. ſyn.* 39. *Act. gall.* 1712. 29. *t.* 3. *f.* 4.

β Fucus longiſſimo latiſſimo craſſoque folio. *B. pr.* 154. *R. ſyn.* 39.

γ Fucus latiſſimus et longiſſimus oris criſpis. *R. ſyn.* 38.

δ Fucus phyllitidis folio. *R. ſyn.* 40.

Anglis, ſweet Fucus, or ſea Belts.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. I—XII.

21. FUCUS fronde plana avenia palmata, laciniis enſiformibus, ſtipite tereti. *digitatus.*

Fucus fronde palmata, foliolis enſiformibus, ſtirpe tereti. *Mant.* 134. *Fl. dan.* 392.

Fucus arboreus polyſchides edulis. *B. pin.* 364. *R. ſyn.* 46.

Fucus phaſganoides et polyſchides. *Ger. em.* 1570.

Fucus maximus polyſchides. *Park.* 1292.

Anglis, fingered Fucus or Hangers.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. I—XII.

22. FUCUS fronde plana avenia palmata, laciniis enſiformibus, ſtipite plana. *bulboſus.*

Fucus arboreus polyſchides, caule plano et tortuoſo. *Act. gall.* 1712. 21. *t.* 1.

Fucus palmatus. *Gmel. fuc.* 202. *t.* 30.

Anglis, bulbous Fucus.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis, in littore* Cornubienſi *paſſim.* ♃. I—XII.

23. FUCUS fronde palmata plana. *Sp. pl.* 1630. avenia ſeſſilis. *palmatus.*

Fucus dulcis. *Gmel. fuc.* 189. *t.* 26.

Fucus membranaceus ceranoides. *B. pr.* 155. *R. ſyn.* 46.

Fucus foliaceus humilis palmam humanam referens. *Hiſt. Ox. III.* 646. *ſ.* 15. *t.* 8. *f.* 1.

Anglis, palmated Fucus.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. I—XII.

24. FUCUS frondibus planis membranaceis aveniis ramoſis, ramis dilatatis palmatis. *laciniatus.*

Digitized by Google

Fucus ciliatus. *Gmel. fuc. t.* 21. *f.* 1.
Alga minor ſuave rubens varie diviſa. *Mart. cent.* 32. *t.* 33.
Anglis, jagged Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ☉. IV—X.
Obſ. *variat marginibus integris et dentato-criſpatis.*

ciliatus. 25. FUCUS frondibus planis aveniis ramoſis membranaceis acutis ciliatis.
Fucus frondibus membranaceis lanceolatis proliferis ciliatis. *Mant.* 136. *Syſt.* 718. *Fl. dan.* 353.
Fucus holoſetaceus. *Gmel. fuc.* 177. *t.* 21. *f.* 2.
Fucus ligulatus. *Gmel. fuc.* 178. *t.* 21. *f.* 3.
Fucus membranaceus rubens anguſtifolius, marginibus ligulis armatis. *R. ſyn.* 47.
Fucus humilis membranaceus acaulos elegantiſſimus ruber, capillis longis fimbriatis. *Hiſt. Ox. III.* 646.
Anglis, ciliated Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis marinis.* ☉. IV—IX.
Obſ. *variat longitudine ciliarum a linea ad unciam. Fructificationes ad apicem ciliarum, rotundæ, magnitudine ſeminis papaveris albi.*

criſpus. 26. FUCUS frondibus ſubmembranaceis planis aveniis dichotomis, apicibus dilatatis bifidis.
Fucus frondibus ſubmembranaceis dichotomis, laciniis dilatatis. *Syſt. uat.* 718. *Mant.* 134.
Fucus membranaceus purpureus varie ramoſus. *R. ſyn.* 47.
Alga criſpa ſcabioſa rubra et pallida. *B. hiſt. III.* 795.
Anglis, curled Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. I—XII.

criſpatus. 27. FUCUS frondibus membranaceis planis aveniis linearibus ramoſis, marginibus criſpo-lacinulatis.
Fucus frondibus membranaceis ſublinearibus ramoſiſſimis criſpis coloratis. *Syſt. nat.* 718?
Fucus laceratus. *Gmel. fuc.* 179. *t.* 21. *f.* 4?
Ulva fronde ramoſa plana undulata purpurea. *Fl. angl.* 476.

Anglis,

Anglis, criſped Fucus.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis, in comitatibus* Cornubienſi, Devonienſi *et* Hantonienſi *paſſim.* ⊙. V—X.

Deſc. Frons *palmaris membranaceus, tenerrimus, rubens, ramoſus, linearis, planus, ſubundulatus, avenius, criſpo-lacinulatus, obtuſus, lacinulis fructiferis, fructificationes ſubrotundæ, parvæ, atro-rubeſcentes.*

28. FUCUS frondibus membranaceis planis aveniis dilatatis bifidis. *bifidus.*

Anglis, bifid Fucus.

Habitat *in ſaxis et rupibus ſubmarinis, in littore* Hantonienſi. ⊙. V—X.

Deſc. Radix *ramoſus compreſſus repens.* Frons *uncialis et ſeſcuncialis, membranacea, ſemel et ſubinde bis bifida, cuneiformia ſ. verſus apicem dilatata, plana, avenia, purpurea, diaphana.*

29. FUCUS frondibus cartilagineis planis aveniis ramoſis, ramis dentato-pinnatifidis, dentibus calloſis. *pinnatifidus.* *Gmel. fuc.* 156. *t.* 16. *f.* 3. *Fl. dan.* 354.

Fucus Oſmunda. *Gmel. fuc.* 155. *t.* 16. *f.* 2.

Fucus Dealenſis pedicularis rubriæ folio. *R. ſyn.* 48. *Pet muſ.* 405.

Alga cervi cornu diviſura. *B. hiſt. III.* 797?

Anglis, pinnatifid Fucus.

Habitat *in rupibus et ſaxis marinis.* ⊙. IV—X.

30. FUCUS frondibus cartilagineis planis aveniis ramoſis, ramis alternis diſtichis ſubduplicato-pinnatifidis obtuſis. *multifidus.*

Fucus membranaceus acaulos anguſtior, foliis palmæ in modum diviſis, marginibus laciniatis et veluti criſpis. *Hiſt. Ox. III.* 646. *ſ.* 15. *t.* 8. *f.* 2. *Act. gal.* 1712. *t.* 4. *f.* 6.

Anglis, multifid Fucus.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis in comitatibus* Devonienſi *et* Hantonienſi. ♃? IV—X.

Deſc. Frons *tri et ſexuncialis cartilaginea, plana avenia, linearis, inferne anguſtior et craſſior, fuſco-rubra, ſed*

Digitized by Google

verſus apicem pallidior et flaveſcens, ramoſa; ramis alternis diſtichis ſubduplicato-pinnatifidis, laciniis obtuſis.

dentatus. 31. FUCUS frondibus membranaceis aveniis alternatim pinnatifidis: ſinubus obtuſis, laciniis apice eroſis. *Syſt. nat.* 719. *Fl. dan.* 354.
Fucus corymbiferus. *Gmel. fuc.* 124. *t.* 9.
Fucus membranaceus rubens, foliolis latiuſculis ad extrema dentatis. *Hiſt. Ox. III.* 646. *ſ.* 15. *t.* 8. *f.* 5.
Anglis, dentated Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis marinis, in comitatibus* Devonienſi *et* Eboracenſi. ⊙. V—X.

herbaceus 32. FUCUS frondibus ſubcartilagineis planis aveniis duplicato-pinnatis, laciniis ſuboppoſitis lineari-lanceolatis ſerratis.
Anglis, herbaceous Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis, inter rejectamenta maris prope* Haſtings *in* Suſſexia, *et in* Northumbria. ♃. I—XII.
Deſc. Frons *ſeſquipedalis et bipedalis circiter duas lineas lata, ſubcartilaginea, ovata, plana, avenia, herbacea, duplicato pinnata; laciniis oppoſitis lineari-lanceolatis, ſerratis, ſerraturis ſubinde ſetaceis.*

ceranoides. 33. FUCUS fronde cartilaginea plana avenia dichotoma integerrima punctata lanceolata, fructificationibus tuberculatis bifidis terminalibus. *Syſt. nat.* 715.
Fucus fronde dichotoma plana integra, apicibus bifidis veſiculoſis. *Sp. pl.* 1626. *Gmel. fuc.* 115. *t.* 7. *f.* 1, 2, 3.
Fucus membranaceus ceranoides varie diſſectus. *R. ſyn.* 44.
Fucus dichotomus ceranoides angulis rotundiuſculos efformans. *Hiſt. Ox. III.* 646. *ſ.* 15. *t.* 8. *f.* 11?
β Fucus membranaceus ceranoides ramoſus, per ſiccitatem obſolete virens. *Pluk. alm.* 161. *R. ſyn.* 44.
δ Fucus ceranoides albidus, ramulorum apicibus ſtellatis. *Pluk. alm.* 161. *R. ſyn.* 44.

γ Fucus

γ Fucus fronde dichotoma plana margine lacero. *Sp. pl.* 1627. lacerus.
Fucus palmetta. *Gmel. fuc.* 182. *t.* 22. *f.* 3. *et t.* 23?
Fucus parvus cauliculis teretibus, ſummitatibus membranaceis dilatatis et laceratis. *R. ſyn.* 44.
δ Fucus fronde plana dichotoma integerrima punctata ovato-lanceolata inflata, apice diviſo. *Syſt. nat.* 715. *Sp. pl.* 1627. *Fl. lapp.* 468. inflatus.
Anglis, buckſhorn Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. VI—XI.

34. FUCUS fronde plana avenia dichotoma integerrima canaliculata lineari, fructificationibus tuberculatis bipartitis obtuſis. *Syſt. nat.* 716. *Gmel. fuc.* 72. *t.* 1. *f.* 2. *Fl. dan.* 214. *canaliculatus.*
Fucus fronde lineari dichotoma hinc canaliculata, axillis divaricatis, punctatis. *Syſt. nat* 715. *Sp. pl.* 1627. excifus.
Fucus pumilus dichotomus, ſegmentis ex una parte gibboſis, ex altera excavatis. *R. ſyn.* 43.
Fucus palmaris anguſtifolius ad extrema veſiculis rugoſis bifurcatis. *Hiſt. Ox. III.* 647. *f.* 15. *t.* 8. *f.* 12.
β Fucus humilis dichotomus membranaceus, ceranoides, latioribus foliis, ut plurimum verrucoſis. *Hiſt. Ox. III.* 646. *f.* 15. *t.* 8. *f.* 13. *Act. gall.* 1711. 301. *t.* 11. *f.* 5.
γ Fucus fronde plana dichotoma integerrima lineari, fructificationibus tuberculatis mucronatis. *Syſt. nat.* 716. diſtichus.
Fucus geniculatus. *Gmel. fuc.* 75. *t.* 1. *f.* 3.
Anglis, furrowed Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. VI—VIII.

***** *Fronde compreſſa.*

35. FUCUS fronde compreſſa dichotoma acuta tuberculata veſiculis ſparſis. *loreus.*
Fucus fronde filiformi compreſſa dichotoma undique tuberculata. *Syſt. nat.* 716?

Fucus longo anguſto craſſoque folio. *B. pin.* 364. *pr.* 155. *R. ſyn.* 43.
Fucus marinus ſecundus. *Dod. pempt.* 479. *Park.* 1293.
Quercus marina ſecunda. *Ger. em.* 1568.
Anglis, thong Fucus, or ſea Thongs vulgo.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. VI---IX.

tomentoſus. *elongatus.* 36. FUCUS fronde compreſſa dichotoma tomentoſa obtuſa.
Fucus fronde filiformi compreſſa dichotoma articulata, geniculis tumidiuſculis. *Syſt. nat.* 716. *Sp. pl.* 1627.
Fucus ſponginoſus teres ramoſior viridis erectis. *Hiſt. Ox. III.* 647. *ſ.* 15. *t.* 8. *f.* 7.
Spongia dichotomos teretifolia viridis. *R. ſyn.* 29.
Anglis, woolly Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis*; *in* Cornubia. R. ſyn. *prope* Exmouth *in* Devonia, *in littore* Eboracenſi. ♃. V—X.

nodoſus. 37. FUCUS fronde compreſſa dichotoma, foliis diſtichis integerrimis, veſiculis innatis ſolitariis dilatatis. *Syſt. nat.* 716. *Gmel. fuc.* 78. *t.* 1. *B. f.* 1. *Fl. dan.* 146.
Fucus caule compreſſo dichotomo medio ramorum in veſiculam dilatato. *Sp. pl.* 1628.
Fucus maritimus nodoſus. *B. pin.* 365. *R. ſyn.* 48. *Act. gall.* 1712. 26. *t.* 2. *f.* 3.
Fucus marinus tertius. *Dod. pempt.* 480.
Fucus maritimus, veſiculis majoribus ſingularibus per intervalla diſpoſitis. *Hiſt. Ox. III.* 647. *t.* 8. *f.* 2.
Quercus marina tertia. *Ger. em.* 1568.
Anglis, knobbed Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. V—X.

pumilus. 38. FUCUS fronde compreſſa dichotoma, axillis divaricatis, veſiculis ſubſolitariis axillis ultimis innatis fructificationibus globoſis terminalibus.
Anglis, dwarf Fucus.

Habitat

Habitat *in rupibus et ſaxis inter fluxum et refluxum maris frequens.* ♃. VI—X.

Deſc. Frons *fere ſemiuncialis, cartilaginea, dichotoma, compreſſa, fere plana, inferne anguſtior, atro-olivacea et ſubinde purpuro-cærulea*; Veſiculæ *ſolitariæ, et ſubinde geminæ, rotundæ, inflatæ, infra ultimas axillas innatæ.* Fructificationes *globoſæ, apicibus ramorum terminantes, parvæ, glabræ.*

39. FUCUS fronde cartilaginea filiformis compreſſa dichotoma acuta. *filiformis.*

Anglis, filiform Fucus.

Habitat *in rupibus et ſaxis prope inſula* Walney *in comitatu* Lancaſtrienſi. ♃. V—X.

Deſc. Frons *ſemipedalis, cartilaginea, filiformis, compreſſa, dichotoma, diaphana, rubeſcens.*

40. FUCUS fronde filiformi compreſſa ramoſiſſima, dentibus marginalibus ſubulatis alternis erectis. *Syſt. nat.* 717. *Fl. dan.* 355. *aculeatus.*

Fucus muſcoides. *Gmel. fuc.* 130. *t.* 12.

Fucus anguſtifolius, foliis dentatis. *R. ſyn.* 48.

Fucus tenuifolius, foliis dentatis. *Hiſt. Ox. III.* 648. *ſ.* 15. *t.* 9. *f.* 4.

Anglis, prickly Fucus.

Habitat *in rupibus et ſaxis marinis, in* Devonia, Cornubia *et* Northumbria *frequens.* ♃. V—X.

41. FUCUS fronde cartilaginea compreſſa ramoſiſſima, ramis alternis diſtichis pinnatis, laciniis oppoſitis ſetaceis, fructificationibus ſubrotundis pedunculatis. *corneus.*

Fucus ſericeus. *Gmel. fuc.* 149. *t.* 15. *f.* 3?

Fucus flavicans teretifoliis ramulis ennatim enaſcentibus. *R. ſyn.* 50.

Fruticulus parvus pennatus flavicans, corneus et tenax. *Buddl. hort. ſicc. II.* 2.

Anglis, horney Fucus.

Habitat *in rupibus ſubmarinis in* Cornubia *et* Devonia *paſſim.* ♃. V—X.

42. FUCUS

Digitized by Google

pinnatus. 42. FUCUS fronde cartilaginea filiformi compreſſa ſubtriplicato-pinnata, laciniis ſubulatis erectiuſculis.
Anglis, pinnated Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis in* Cornubia, Devonia *et* Suſſexia *paſſim*; *prope* Scarborough *in comitatu* Eboracenſi. ☉. V—X.
Deſc. Frons *triuncialis*, *filiformis*, *compreſſa*, *cartilaginea*, *rubra*, *duplicato vel triplicato-pinnata acuta*; *laciniis oppoſitis ſubulatis*, *breviſſimis*, *erectiuſculis*.

obtuſus. 43. FUCUS fronde cartilaginea filiformi compreſſa ſubduplicato-pinnata, laciniis obovatis apice tuberculatis.
Anglis, obtuſe Fucus.
Habitat *in ſaxis et rupibus marinis prope* Haſtings *in* Suſſexia *et in* Devonia *paſſim*. ☉. V—X.
Deſc. Frons *quadipollicaris*, *filiformis*, *compreſſa*, *cartilaginea*, *diaphana*, *purpuraſcens*, *ſubduplicato-pinnata*; *laciniis oppoſitis*, *obovatis*, *patentibus*, *apice tuberculatis*.

filicinus. 44. FUCUS fronde cartilaginea compreſſa obtuſa ſubdecompoſito-pinnata, laciniis horizontalibus obtuſis.
Anglis, fern Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis prope* Walney *in comitatu* Lancaſtrienſi. ☉. V—X.

cartilagineus. 45. FUCUS fronde cartilaginea compreſſa decompoſito-pinnata, laciniis linearibus. *Syſt. nat.* 719.
Fucus verſicolor. *Gmel. fuc.* 158. *t.* 17. *f.* 2.
Fucus coronopi facie. *Buddl. hort. ſic.* 1. 12. *R. ſyn.* 45.
Frutices marini arbuſcularum forma muticolores. *Seb. muſ. III.* 191. *t.* 102. *f.* 1, 2.
Anglis, cape Fucus, or Weed.
Habitat *in rupibus et ſaxis*; *in* Cornubia D. Stevens. ♃. I—XII.

coccineus. 46. FUCUS fronde cartilaginea compreſſa ramoſiſſima, ramulis alternatim ſecundis, fructificationibus globoſis lateralibus. *Fl. angl.* 473.

Fucus

Fucus plocamium. *Gmel. f.* 153. *t.* 16. *f.* 1.
Fucoides rubens varie diſſectum. *R. ſyn.* 37.
Muſcus marinus. *Cluſ. hiſt.* 250.
Anglis, ſcarlet Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis frequens.* ♃. VI—X.

47. FUCUS fronde cartilaginea compreſſa ramoſa, ramis duplicato-pinnatis, fructificationibus pedunculatis globoſis radiatis. *Fl. angl.* 473. *Gmel. fuc.* 152. *plumoſus.*
Fucus frondibus cartilagineis lanceolatis bipinnatis plumoſis, caule filiformi compreſſo ramoſo. *Mant.* 134. *Syſt. nat.* 718. *Fl. dan.* 350.
Fucoides purpureum eleganter plumoſum. *R. ſyn.* 38. *t.* 2. *f.* 5.
Anglis, plumous Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. VII—X.

****** *Fronde tereti.*

48. FUCUS fronde filiformi ſubfragili opaca. *Sp. pl.* 1631. *Gmel. fuc.* 131. *Filum.*
Fucus chordam referens teres prælongus. *R. ſyn.* 40.
Filum maritimum germanicum. *B. pr.* 155. *Bocc. muſc. fiſic.* 271. *t.* 7. *f.* 9.
Ligula marina alba Suſſexiana. *Pet. gaz. t.* 91. *f.* 5.
Anglis, thread Fucus, or Sea Laces.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. I—XII.

49. FUCUS fronde cartilaginea filiformi et ramoſa, ramis ſetaceis fructiferis fructificationibuſque ſparſis pedunculatis oblongis. *pedunculatus.*
Anglis, pedunculated Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis*; *in inſula* Portlandica. ☉. VII—IX.
Deſc. Frons *dodrantalis*, *cartilaginea*, *filiformis*, *diaphana*, *flaveſcens*, *ramoſa*; *ramis ſimpliciſſimis*, *ſetaceis*, *longis*, *fructiferis*, *ſparſis*; Fructificationes *numeroſæ*, *parvæ*, *oblongæ*, *fuſceſcentes*, *ſparſæ*, *pedunculatæ*; Pedunculis *longis*.

50. FUCUS

Digitized by Google

verruco-ſus. 50. Fucus fronde cartilagenea ſetacea ramoſa, ramis longiſſimis, fructificationibus lateralibus globoſis ſeſſilibus.

Fucus longiſſimus. *Gmel. fuc.* 134. *t.* 13.

Fucus marinus purpuraſcens parvus, caule et ramulis ſ. foliolis teretibus. *R. ſyn.* 50.

Fucus teres ramoſiſſimus. *Reaum. act. gall.* 1712. *t.* 5. *f.* 9.

Fucus teres rubens minus ramoſus in longum protenſus. *R. ſyn.* 51.

Anglis, warty Fucus.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis paſſim.* ♃. VI—X.

albidus. 51. FUCUS fronde cartilaginea filiformi teretiuſcula ſubdichotoma; ramis ſetaceis diſtantibus ſubſecundis, fructificationibus lateralibus ſubrotundis ſeſſilibus. *Fl. angl.* 470. *Gmel. fuc.* 138.

Fucus verrucoſus. *Gmel. fuc.* 136. *t.* 14. *f.* 1.

Fucus teres albus tenuiſſime diviſus. *R. ſyn.* 50.

Anglis, whitiſh Fucus.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis*; *in comitatibus* Suſſexiano, Hantonienſi *et* Corbunienſi. ♃. VI—X.

Obſ. *variat albido et fuſcente.*

tubercu-latus. 52. FUCUS fronde filiformi ſubdichotoma, ramis obtuſis tuberculatis.

Fucus kali geniculato ſimilis, non tamen geniculatus. *R. ſyn.* 43.

Anglis, tuberculated Fucus.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis prope* St. Ives *in* Cornubia. ♃. VI—X.

Obſ. *affinis F. faſtigiato, ſed differt non uniformiter dichotomus nec faſtigiatus ſed ramis inæqualibus, ultimis fructificationibus tuberculatis aſperſis.*

faſtigia-tus. 53. FUCUS fronde filiformi dichotoma faſtigiata obtuſa, veſiculis lanceolatis terminalibus.

Fucus fronde filiformi dichotoma ramoſiſſima faſtigiata obtuſa. *Syſt. nat.* 718. *Sp. pl.* 1631. *Fl. dan.* 393. *Gmel. fuc.* 106. *t.* 6. *f.* 1.

Fucus

Fucus palmaris tenuis in orbem expanſis in ſegmenta bifida vel trifida breviora tertia diviſus. *Hiſt. Ox. III.* 649. *ſ.* 15. *t.* 9. *f.* 19.
Fucus ſ. alga exigua dichotoma foliorum ſegmentis longiuſculis, craſſis et ſubrotundis. *R. ſyn.* 45.
Anglis, faſtigiated Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. VI—X.

54. FUCUS fronde filiformi dichotoma faſtigiata acuminata. *Sp. pl.* 1631. *furcellatus.*
Fucus lumbricatis. *Fl. angl.* 471. *Gmel. fuc.* 108. *t.* 6. *f.* 2.
Fucus parvus ſegmentis prælongis teretibus acutis. *R. ſyn.* 45. *Hiſt. Ox. III.* 648. *ſ.* 15. *t.* 9. *f.* 4.
Fucus forcellata, lumbricalis ſpecies. *B. pin.* 366.
Furcellaria. *Imp. hiſt.* 842.
Anglis, forked Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. I—XII.

55. FUCUS fronde cartilaginea filiformi dichotoma divaricata diffuſa. *diffuſus.*
Anglis, diffuſe Fucus.
Habitat *in rupibus ſubmarinis in* Cornubia *et* Devonia *paſſim, et in inſula* Portlandica. ♃. I—X.
Deſc. Frons *ſemipedalis fili emporetici craſſitudine, cartilaginea, flaveſcens ſ. purpuraſcens, filiformis, diaphana, dichotoma valde divaricata, diffuſa, apicibus acutis.*

56. FUCUS fronde cartilaginea filiformi implicata diaphana. *Fl. angl.* 470. *Gmel. fuc.* 142. *t.* 14. *f.* 2. *plicatus.*
Fucus trichoides noſtras aurei coloris ramulorum apicibus furcatis. *Pluk. ph.* 184. *f.* 2. *R. ſyn.* 45.
Fucus coralloides erectus. *R. ſyn.* 51.
Alga exigua dichotoma arenacei coloris. *R. hiſt.* 51.
Anglis, matted Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ⊙. V—XI.

57. FUCUS fronde filiformi ramoſiſſima, ramulis confertis ſetaceis fructificationibus globoſis innatis. *Fl. angl.* 471. *Gmel. fuc.* 139. *purpuraſcens.*

Fucus

Digitized by Google

Fucus teres rubens ramoſiſſimus. *R. ſyn.* 51.
Anglis, purpliſh Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. V—X.

incurvus. 58. FUCUS fronde filiformi ramoſiſſima, ramis imbricatis apicibus involutis, ramulis ſubulatis ſubſecundis.
Fucus pinnaſtroides. *Gmel. fuc.* 127. *t.* 11. *f.* 1.
Pinus maritima ſ. Fucus teres, cujus ramuli ſetis ſurſum tendentibus ſunt obſiti. *R. ſyn.* 50.
Anglis, pine Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis in* Suſſexia *copioſe.* I—XII.

amphibius. 59. FUCUS fronde filiformi ramoſiſſima, ramis alternis involutis, ramulis breviſſimis multifidis, fructificationibus oblongis pedunculatis. *Gmel. fuc.* 135.
Fucoides erectum fruticuli ſpecie, ſummitatibus inflexis. *R. ſyn.* 38. *t.* 2. *f.* 6.
Anglis, amphibious Fucus.
Habitat *in rupibus, ſaxis ſubmarinis et ad radices plantarum in foſſis et paluſtribus maritimis frequens.* ♃. VII—X.

muſcoides. 60. FUCUS fronde filiformi ramoſiſſima, ramis ſparſis divaricatis flexuoſis, ſpinis mollibus alternis.
Fucus fronde tereti ramoſiſſima, ramis ſparſis ſpinis mollibus alternis. *Sp. pl.* 1630.
Fucus folliculaceus fuſcus ſ. nigricans ex inſula cypro. *R. hiſt. III.* 13. *Pet. muſc.* 219.
Anglis, thorny Fucus.
Habitat *in rupibus ſubmarinis, in littoribus* Eboracenſi *et* Northumbrienſi *ſed rarius.* ♃. V—X.

lanoſus. 61. FUCUS frondibus capillaceis dichotomis ſcabris fructificationibus tuberculatis lateralibus.
Fucus frondibus capillaceis dichotomis ramoſiſſimis ſcabris. *Syſt. nat.* 718.
Anglis, wool Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis; in inſula* Walney, *in comitatu* Lancaſtrienſi. ♃. VII—X.

62. FUCUS

Digitized by Google

62. FUCUS fronde filiformi ramoſiſſima ſcabra, ramis imbricatis capillaceis, ramulis breviſſimis faſciculatis denticulatis. *confervoides.*
Anglis, rough Fucus.
Habitat *in rupibus et ſaxis marinis in comitatibus* Eboracenſi *et* Cornubienſi. ♃. V—X.
Deſc. Frons *ſemipedalis*, *filiformis*, *rigidiuſcula ſcabra*, *opaca*, *atra ramoſiſſima*; Rami *numeroſiſſimi*, *imbricati*, *capillacei*, *ramuli faſciculati*, *breviſſimi*, *multifidi*, *dentati*; *dentibus obtuſis*.

63. FUCUS fronde filiformi alternatim ramoſiſſima, ramulis ſubdiſtichis ſubulatis brevibus. *capillaris.*
Anglis, capillary Fucus.
Habitat *in ſaxis ſubmarinis*; *prope* Sheerneſs, *in inſula* Shepey, *in* Devonia *et* Cornubia *paſſim*. ♃. IV—X.
Deſc. Frons *fere ſemipedalis*, *filiformis*, *ramoſiſſima*, *atro-purpuraſcens*; Rami *alterni capillares longi*; *Ramuli ſubdiſtichi*, *ſubulati*, *diaphani breviſſimi*.

CONFERVA. 1207.

Tubercula inæqualia, in fibris capillaribus, longiſſimis.

* *Filamentis ſimplicibus*, *æqualibus*, *geniculis deſtitutis*.

1. CONFERVA filamentis ſimpliciſſimis æqualibus longiſſimis. *Sp. pl.* 1633. *Hall. hiſt.* 2115. *rivularis.*
Conferva fluviatilis ſericea vulgaris et fluitans. *Dill. muſc.* 12. *t.* 2. *f.* 1.
Conferva Plinii. *Geſn. cat.* 27. *R. ſyn.* 58.
Byſſus paluſtris confervoides non ramoſa viridis ſericeum referens, filamentis longis tenuiſſimis. *Mich. gen.* 210. *t.* 89. *f.* 7.
β Conferva filamentis ſimpliciſſimis duriuſculis. *Hall. hiſt.* 2116.
Conferva paluſtris ſericea craſſior et varie extenſa. *Dill. muſc.* 12. *t.* 2. *f.* 2.
Conferva paluſtris ſericea filamentis craſſioribus et longioribus. *Ry. ſyn.* 477.

Byſſus

Byſſus paluſtris confervoides non ramoſa viridis, filamentis craſſioribus, ſetas aprinas æmulantibus. *Mich. gen.* 210. *t.* 89. *f.* 6.
Anglis, river Conferva, or Crow-ſilk.
Habitat *in rivulis leniter fluentibus.* β *in foſſis.* ♃. I—XII.

fontinalis. 2. CONFERVA filamentis ſimpliciſſimis æqualibus digito brevioribus. *Sp. pl.* 1633.
Conferva ceſpitoſa, filis rectis, undique divergentibus. *Hall. hiſt.* 2114.
Conferva minima byſſi facie. *Dill. muſc.* 14. *t.* 12. *f.* 3.
Conferva fontalis fuſca, omnium minima mollis. *R. ſyn.* 58.
Byſſus minima paluſtris obſcura, craſſioribus filamentis plerumque ſimplicibus. *Mich. gen.* 211. *t.* 89. *f.* 8.
Anglis, ſpring Conferva.
Habitat *in ſaxis, in rivulis et fontibus*; *in rivo novo verſus* Hornſey. Dill. ⊙. III—VI.

violacea. 3. CONFERVA filamentis ſimpliciſſimis æqualibus digito brevioribus violaceis.
Conferva mucoſa confragoſis rivulis innaſcens. *Dill. muſc.* 15. *t.* 2. *f.* 4.
Anglis, violet Conferva.
Habitat *in rivulis alpinis prope* Llandberris. Dill. ⊙. V—X.

** *Filamentis ramoſis æqualibus.*

furcata. 4. CONFERVA filamentis æqualibus extremitatibus ramoſis, ramis ſimplicibus. *Fl. angl.* 478.
Conferva capillacea, filamentis bifidis et trifidis. *Dill. muſc.* 16. *t.* 12. *f.* 6.
Conferva rivulorum bicornis, filamentis tenuiſſimis. *R. ſyn.* 58.
β Conferva paluſtris, filamentis brevioribus et craſſioribus. *Dill. muſc.* 17. *t.* 3. *f.* 10.

Conferva paluſtris ſubhirſuta filamentis brevioribus et craſſioribus. *R. ſyn.* 477.
Anglis, forked Conferva.
Habitat *in rivulis leniter fluentibus.* β *in foſſis.* ⊙. X—V.

5. CONFERVA filamentis æqualibus dichotomis. *Sp. pl.* 1635. *Fl. dan.* 358. *dichotoma.*
Conferva dichotoma, ſetis porcinis ſimilis. *Dill. muſc.* 17. *t.* 3. *f.* 9. *Hall. hiſt.* 2117.
Conferya Plinii ſetis porcinis ſimilis. *Merr. pin.* *R. ſyn.* 58.
Anglis, dichotomous Conferva.
Habitat *in foſſis, inter* Greenwich *et* Woolwich *copioſe, prope* Graveſend. ⊙. III—X.

6. CONFERVA filamentis æqualibus ramoſis implicatis, bullas aëreas includentibus. *Sp. pl.* 1634. *bulloſa.*
Conferva pilis tenerrimis, vellere goſſypiaceo. *Hall. hiſt.* 2120.
Conferva paluſtris bombycina. *R. ſyn.* 60. *Dill. muſc.* 18. *t.* 3. *f.* 11.
Alga bombycina. *B. pr.* 155. *pin.* 363. *Park.* 1261.
Muſcus aquaticus bombycinus, tenuiſſimis filamentis. *Loeſ. pruſſ.* 173. *f.* 55.
Anglis, cotton Conferva.
Habitat *in foſſis et ſtagnis paſſim.* ⊙. III—VI.

7. CONFERVA filamentis æqualibus verſus baſin ramoſioribus. *Sp. pl.* 1634. ramis longis. *canaliculahim.*
Conferva filamentis tenuibus ramoſis intricatis fuſcis. *Hall. hiſt.* 2118.
Conferva rivulorum capillacea denſiſſime congeſtis ramulis. *R. ſyn.* 58. *Dill. hiſt.* 21. *t.* 5. *f.* 15.
Alga in tubulis aquam fontanam deducentibus. *B. pin.* 364.
Anglis, mill Conferva.
Habitat *in rivulis purioribus, inque tubulis et aſſeribus ad molas deducentibus.* ♃. I—XII.

amphibia. 8. CONFERVA filamentis æqualibus ramoſis, exſiccatione coeuntibus in aculeos. *Sp. pl.* 479.
Conferva amphibia, fibrilloſa et ſpongioſa. *Dill. muſc.* 22. *t.* 5. *f.* 17.
Conferva terreſtris exilis fibrilloſa. *R. ſyn.* 59.
Anglis, amphibious Conferva.
Habitat *ad ripas fluviorum, foſſarum et paludium frequens.* ♃. I—XII.

rigida. 9. CONFERVA filamentis æqualibus ramoſiſſimis rigidiuſculis, ramulis alternis breviſſimis. *Fl. angl.* 479.
Conferva filis craſſiuſculis rigidioribus, ſubarticulatis. *Hall. hiſt.* 2122.
Conferva fluviatilis fibrilloſa ſubrigida. *Dill. muſc.* 21. *t.* 4. *f.* 16.
Anglis, rigid Conferva.
Habitat *in fluviis*; *in ericeto* Hounſlejano, *in fluvio* Lug. *prope* Mortimer's Croſs *in comitatu* Herefordienſi. Dill. ♃. I—X.

foeniculacea. 10. CONFERVA filamentis æqualibus ramoſiſſimis, ramis ramuliſque longiſſimis ſparſis. *Fl. angl.* 479.
Conferva marina foeniculacea. *Dill. muſc.* 16. *t.* 2. *f.* 8.
Anglis, fennel Conferva.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis in* Mona *inſula.* Dill. *in* Cornubia. ⊙. VI—X.

littoralis. 11. CONFERVA filamentis æqualibus ramoſiſſimis elongatis ſcabriuſculis. *Sp. pl.* 1635.
Conferva maritima filiformis longiſſima fuſca, ramis alternis ſimplicibus brevioribus pallidis. *Fl. ſuec.* 1170.
Conferva marina capillacea longa ramoſiſſima. *R. ſyn.* 50. *Dill. muſc.* 23. *t.* 6. *f.* 19.
Anglis, ſoft Conferva.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis paſſim.* ⊙. V—X.

tomentoſa. 12. CONFERVA filamentis æqualibus tenuiſſimis ramoſiſſimis, ramis ſimplicibus longis confertis fuſcis. *Fl. angl.* 480.

Conferva

Conferva marina tomentoſa, minus tenerea et ferruginea. *R. ſyn.* 59. *Dill. muſc.* 19. *t.* 3. *f.* 13.
Anglis, flock Conferva.
Habitat *in rupibus, ſaxis et fucis marinis.* ⊙. V—X.

13. CONFERVA filamentis æqualibus tenuiſſimis ramoſiſſimis, ramis ſimplicibus faſciculatis albidis. *albiba.*
Conferva marina tomentoſa, tenerior et albicans. *R. ſyn.* 59. *Dill. muſc.* 19. *t.* 3. *f.* 12.
Muſcus maritimus goſſipio ſimilis. *B. pin.* 663. *Hiſt. Ox. III.* 649.
Anglis, whitiſh Conferva.
Habitat *in foſſis, paludibus et ſtagnis.* ⊙. X—V.
Deſc. Fila *fere uncialia æqualia, valde tenuiſſima, albida, ramoſiſſima, ramis alternis; ramulis faſciculatis ſimplicibus, ſubfaſtigiatis.*

14. CONFERVA filamentis ramoſis mollibus digito brevioribus viridibus. *Sp. pl.* 1634. *æruginoſa.*
Conferva marina capillacea brevis, viridiſſima mollis. *Dill. muſc.* 23. *t.* 4. *f.* 2.
Anglis, ſea-green Conferva.
Habitat *in fucis paſſim.* ⊙. VI—X.

15. CONFERVA filamentis æqualibus ramoſis longiſſimis, ramis alternis multifidis breviſſimis. *Fl. engl.* 481. *nigra.*
Anglis, black Conferva.
Habitat *in littore* Eboracenſi *paſſim.* ⊙. V—X.
Deſc. Fila *quinque pollicaria, æqualia, rigidiuſcula, nigra, ramoſa, ramis alternis breviſſimis multifidis, faſciculatis.*

16. CONFERVA filamentis proliferis faſtigiatis hirtis. *Sp. pl.* 1635. *ſcoparia.*
Conferva marina pennata. *Dill. muſc.* 24. *t.* 4. *f.* 23.
Fucus ſcoparia ſ. Pennacchio marino. *B. pin.* 366. *hiſt. III.* 800.
Anglis, brown Conferva.
Habitat *in littoribus marinis paſſim.* ⊙. V—X.

Digitized by Google

cancellata. 17. CONFERVA filis ramoſis, filamentis alternis brevibus multipartitis digitatis. *Sp. pl.* 1635.
Conferva marina cancellata. *R. ſyn.* 59. *Dill. muſc.* 24. *t.* 4. *f.* 22.
Anglis, latticed Conferva.
Habitat *in ſaxis et rupibus ſubmarinis paſſim.* ♃. I—XII.

multifida. 18. CONFERVA filamentis æqualibus ramoſiſſimis, ramulis oppoſitis breviſſimis multifidis.
Anglis, tuffed Conferva.
Habitat *in ſaxis et rupibus ſubmarinis in comitatibus* Hantonienſi *et* Dorſetſienſi. ⊙. V—X.
Deſc. Fila *quadripollicaria*, *æqualia ſubgelatinoſa*, *rubra ramoſiſſima*; Rami *oppoſiti*, *longiſſimi*; *Ramuli oppoſiti*, *breviſſimi*, *multifidi*, *tenuiſſimi*, *remoti*, *ut verticillati apparent.*

ſpongioſa. 19. CONFERVA filamentis æqualibus ſubdichotomis, ramulis breviſſimis ſimplicibus undique imbricatis.
Fucus *hirſutus*, fronde filiformi tereti dichotoma obtecta undique hirſutie. *Mant.* 134.
Fucus teretifolius ſpongioſus piloſiſſimus. *R. ſyn.* 46.
Muſcus marinus hirſutius, flagellis longis ramoſis ſubviridibus. *Hiſt. Ox. III.* 650. *ſ.* 15. *t.* 9. *f.* 6.
Anglis, ſponge Conferva.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis.* ♃. I—XII.

** *Filamentis anaſtomoſantibus.*

reticulata. 20. CONFERVA filamentis reticulato-coadunatis. *Sp. pl.* 1635.
Conferva reticulata. *R. ſyn.* 59. *Dill. muſc.* 20. *t.* 4. *f.* 14. *Hall. hiſt.* 2119.
Conferva reticulata criſpa. *Pluk. ph. t.* 24. *f.* 2. *Hiſt. Ox. III.* 644. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 4.
Anglis, net Conferva.
Habitat *in foſſis et ſtagnis*, *circa* Hounſlow. ⊙. V—X.

*** *Filamentis*

Digitized by Google

*** *Filamentis nodoſis.*

21. CONFERVA filis ſimpliciſſimis ſetiformibus rectis, geniculis craſſioribus angulatis. *Sp. pl.* 1635. *fluviatilis.*
Conferva fluviatilis lubrica ſetoſa, equiſeti facie. *Dill. muſc.* 39. *t.* 7. *f.* 47.
Corallina fluviatilis non ramoſa. *Vaill. paris.* 40. *t.* 4. *f.* 5.
β Conferva fluviatilis nodoſa, fucum æmulans. *Dill. muſc.* 39. *t.* 7. *f.* 38.
Anglis, horſe-tail Conferva.
Habitat *in fluviis*, *prope* Bangoriam *in rivo dicto* Afon Cegin, *inter molendinum vocatum* Pandu maes y Geirchan *et* Malun Eſcob. Sam. Brewer. *prope* Ludlow D. Littl. Brown. *in comitatibus* Eboracenſi, Cumberlandico *et* Weſtmorlandico. ♃. I—XII.

22. CONFERVA filamentis moniliformibus ſetaceis ramoſiſſimis atris, articulis globoſis ſubgelatinoſis. *atra.*
Conferva fontana nodoſa lubrica, filamentis tenuiſſimis nigris. *Dill. muſc.* 39. *t.* 7. *f.* 46.
Anglis, bead Conferva.
Habitat *in fontibus et rivulis*; *in fonte quodam parvo in lacum dictum* Gors Velen *prope* Llanfaithly, *ſe exonerante*, *et in ſcaturigine quadam campi* Gors Back, *dicta* Ffynnon bach y Luſg, *media via inter ædes parochiales et* Trefadog, *in* Mona *inſula* D. Brewer. *prope* Martin *in comitatu* Surrienſi. ♃. V—XII.

23. CONFERVA filamentis moniliformibus filiformibus ramoſis, articulis globoſis gelatinoſis. *gelatinoſa.*
Conferva filis ramoſis moniliformibus, articulis globoſis gelatinoſis. *Sp. pl.* 1635.
Conferva gelatinoſa, globulis punctatis concatenatis. *Hall. hiſt.* 2124.
Conferva fontana nodoſa, ſpermatis ranarum inſtar lubrica, major et fuſca. *R. ſyn.* 62. *Dill. muſc.* 36. *t.* 7. *f.* 42.

Chara *batrachoſperma*, caule ramoſo filamentoſo; ramis foliaceis capillaceis, in glomeres lubricos geminculatos articulatim circa caulem diſpoſitis. *Weis. crypt.* 33. *t.* 1.

β Conferva fontana nodoſa, ſpermatis ranarum inſtar lubrica, minor et viridis. *Dill. muſc.* 37. *t.* 7. *f.* 43.

Corallina pinguis ramoſa viridis. *Vaill. paris.* 40. *t.* 7. *f.* 6.

γ Conferva ſtagnalis, globulis vireſcentibus mucoſis. *Dill. muſc.* 38. *t.* 7. *f.* 44.

δ Conferva alpina lubrica, filamentis nodoſis cæruleis. *Dill. muſc.* 38. *t.* 7. *f.* 45.

Anglis, gelly Conferva.

Habitat *in fontibus et rivulis puriſſimis paſſim*; *inter* Greenwich *et* Woolwich; β *in rivulo quodam ſaltus* Enfieldenſis *in* Middleſexia. γ; δ. *prope* Mancunium *in* Lancaſtria. D. Harriſon. ⊙. I—XII.

**** *Filamentis geniculatis.*

capillaris. 24. CONFERVA filis geniculatis ſimplicibus articulis alternatim compreſſis. *Sp. pl.* 1636.

Conferva filamentis longis geniculatis ſimplicibus. *Dill. muſc.* 25. *t.* 5. *f.* 25.

Conferva paluſtris, ſive Filum marinum anglicum. *R. ſyn.* 60.

Conferva geniculata minima noſtras. *Pluk. ph. t.* 84. *f.* 9. *Hiſt. Ox. III.* 644. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 4.

Anglis, thread Conferva.

Habitat *in foſſis et ſtagnis marinis et rivulis.* ☾. II—IX.

corallinoides. 25. CONFERVA filamentis geniculatis dichotomis, articulis apice incraſſatis.

Conferva filamentis geniculatis dichotomis. *Sp. pl.* 1636.

Conferva marina gelatinoſa, corallinæ inſtar geniculata craſſior. *Dill. muſc.* 33. *t.* 5. *f.* 3.

Corallina confervoides geniculata alba, geniculis craſſiuſculis pellucidis. *R. ſyn.* 34.

Anglis, coralline Conferva.

Habitat

Digitized by Google

Habitat *in ſaxis et rupibus ſubmarinis paſſim.* ☉. V—X.

26. CONFERVA filamentis geniculatus dichotomis, ramis longiſſimis ſetaceis, articulis cylindricis. *ſetacea.*
Conferva marina gelatinoſa, corallinæ inſtar geniculata tenuior. *Dill. muſc.* 33. *t.* 6. *f.* 37.
Corallina confervoides gelatinoſa rubens, ramulis et geniculis peranguſtis. *R. ſyn.* 34.
Anglis, ſetaceous Conferva.
Habitat *in ſaxis et rupibus ſubmarinis paſſim.* ☉. V—X.
Obſ. *ramis longis ſetaceis.*

27. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſis, ramis dichotomis longis ſetaceis, articulis breviſſimis. *elongata.*
Anglis, pointed Conferva.
Habitat *in ſaxis et rupibus ſubmarinis, in* Devonia, Cornubia, Suſſexia, *et in inſula* Mona, *paſſim.* ☉. IV—X.
Deſc. Fila *dodrantalia et pedalia, craſſitie fili emporetici tenuioris, articulata, lævia, fuſco-purpurea, baſi ramoſa*; Rami *dichotomi, longiſſimi, ſetacei*; *articulis breviſſimis.*

28. CONFERVA filamentis geniculatis dichotomis, apicibus conniventibus, articulis apice ciliatis. *ciliata.*
Conferva ciliata. *Ellis. philoſ. tranſact. LVII.* 425. *t.* 18. *f. h. H.*
Anglis, ciliated Conferva.
Habitat *in fucis tenuioribus paſſim.* ☉. V—IX.

29. CONFERVA filamentis geniculatis ſubdichotomis faſtigiatis, ramis faſciculatis. *polymorpha.*
Conferva filamentis geniculatis, ramis faſciculatis. *Sp. pl.* 163. *Fl. dan.* 395. *Ellis. philoſ. tranſact. LVII.* 424. *t.* 18. *f, a, A, b, B.*
Conferva marina geniculata nigra palmata. *Dill. muſc.* 32. *t.* 6. *f.* 35.
Conferva marina geniculata ramoſiſſima lubrica, brevibus et palmatim congeſtis ramulis. *R. ſyn.* 61.

Digitized by Google

Muſcus capillaceus multifidus niger. *B. pin.* 363.
Anglis, palmated Conferva.
Habitat *in fucis, præcipue in fuco nodoſo.* ♃. I—XII.

tubuloſa. 30. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis, articulis ovalibus alternatim compreſſis.
Conferva marina fiſtuloſa. *Dill. muſc.* 34. *t.* 6. *f.* 39.
Conferva marina geniculata albicans, diaphragmatis diſtinctis. *R. ſyn.* 60.
Conferva marina nodoſa ex albo rubeſcens mollis, ſed minus lubrica. *R. ſyn.* 61.
Ulva filiformis articulata, articulis alternatim compreſſis. *Sp. pl.* 1632.
Anglis, hollow Conferva.
Habitat *in ſaxis, rupibus et fucis marinis paſſim.* ⊙. IV—X.

rubra. 31. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis, ramis ſetaceis, articulis cylindricis brevibus.
Conferva floſculoſa. *Ellis. philoſ. tranſact. LVII.* 425. *t.* 18. *f. e, E.*
Conferva geniculata ramoſiſſima lubrica longis ſparſiſve ramulis. *R. ſyn.* 61. *Dill. muſc.* 35. *t.* 6. *f.* 38.
Anglis, red Conferva.
Habitat *in rupibus, ſaxis et fucis marinis.* ⊙. V—X.
Obſ. *fructificationes ſubſeſſiles ſolitariæ ſubrotundæ, filamento ſubulato ſubjectæ.*

purpuraſcens. 32. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis, ramis confertis, articulis cylindricis longis.
Conferva marina nodoſa, Coralloides montani inſtar ramoſa. *Dill. muſc.* 36. *t.* 7. 41.
Anglis, purple Conferva.
Habitat *in ſaxis et fucis ſubmarinis paſſim.* ⊙. V—X.

noduloſa. 33. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis, articulis oblongis, ramulorum ſubrotundis moniliformibus.
Conferva marina nodoſa lubrica ramoſiſſima et elegantiſſima

tiſſima rubens. *R. ſyn.* 62. *t.* 2. *f.* 3. *Dill. muſc.* 35. *t.* 7. *f.* 40.
Anglis, knotted Conferva.
Habitat *in ſaxis, rupibus et fucis.* ⊙. V—X.
Obſ. Fructificationes *laterales, ſeſſiles, ſubrotundæ, glomeratæ.*

34. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis, ramis oppoſitis, articulis cylindricis longiſſimis. *pellucida.*
Anglis, pellucid Conferva.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis, in* Devonia, Cornubia, Hantonia, *et* Suſſexia. ⊙. V—X.
Deſc. Fila *fere ſemipedalia, geniculata, nitida, pellucida, viridi-purpurea, ramoſiſſima, ramis oppoſitis, fere trichotomis; articulis cylindricis, æqualibus, longiſſimis.*

35. CONFERVA filamentis geniculatis flexuoſis ramoſiſſimis, ramulis breviſſimis horizontalibus. *vagabunda.*
Conferva filamentis flexuoſis, ramis ramuliſque brevioribus. *Sp. pl.* 1637.
Conferva marina trichoides, lanæ inſtar expanſa. *R. ſyn.* 60. *Dill. muſc.* 30. *t.* 5. *f.* 32.
Anglis, floating Conferva.
Habitat *in paludibus et foſſis maritimis.* ⊙. IV—X.

36. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis viridibus, ramis ramuliſque brevioribus confertis. *rupeſtris.*
Conferva filamentis geniculatis ramoſiſſimis viridibus. *Sp. pl.* 1637.
Conferva marina trichoides ramoſior. *Dill. muſc.* 28. *t.* 5. *f.* 29.
Conferva marina trichoides ſ. muſcus marinus virens tenuifolius. *Pluk. mant.* 53. *t.* 182. *f.* 6. *R. ſyn.* 60.
β Conferva fluviatilis trichoides, extremitatibus ramoſis. *Dill. giſs.* 199. *muſc.* 27. *t.* 25. *f.* 28.
Anglis, rock Conferva or Sea-beard.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis et in fluviis paſſim.* ♃. I—XII.

37. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis elongatis viridibus, ramulis confertis tenuiſſimis. *ſericea.*

Conferva

Conferva trichoides virgata ſericea. *Dill. muſc.* 31. *t.* 4. *f.* 33.
Conferva marina trichoides, ramulis virgatis longioribus glabris. *R. ſyn.* 60.
Anglis, ſilky Conferva.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis*; *in inſula* Shepey *copioſe*; *in Rivo novo prope* Londinum, *et ericeto* Hounſlejano. ♃. I—XII.

glomerata. 38. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis, ramulis breviſſimis multifidis.
Conferva filamentis geniculatis, ramulis brevioribus multifidis. *Sp. pl.* 1637.
Conferva fontinalis ramoſiſſima glomeratim congeſta. *R. ſyn.* 59. *Dill. muſc.* 28. *t.* 5. *f.* 31.
Alga fontalis trichoides. *B. pin.* 364.
Alga ſ. Conferva fontalis trichoides. *Park.* 1260.
Anglis, cluſter Conferva.
Habitat *in rivulis et fontibus, paſſim.* ☉. IV—X.

fulva. 39. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſis, ramis ramuliſque breviſſimis fulvis.
Anglis, tawny Conferva.
Habitat *in ſaxis et fucis marinis, in littore* Eboracenſi. ☉. V—IX.

nigreſcens. 40. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis, ramis longiſſimis, ramulis ſubfaſciculatis breviſſimis ſubulatis.
Anglis, blackiſh Conferva.
Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis, prope* St. Ives *in* Cornubia *et* Exmouth *in* Devonia. ♃. I—XII.
Deſc. Fila *ſemipedalia, cæſpitoſa, geniculata, tenue atrorubeſcentia, (in ſicca nigra) lævia, ramoſiſſima*; Rami *alterni, longi, ramuli breviſſimi, ſubfaſciculati, ſubulati.*

fuſca. 41. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis, ramulis alternis ſimplicibus.
Anglis, brown Conferva.

Habitat

Habitat *in ſaxis et rupibus ſubmarinis.* ☉. VI—X.

Deſc. Fila *tri et quadripolicaria, geniculata, atro-fuſca aut rubeſcentia, lævia, ramoſiſſima,* Rami *alterni, longi, ramuli, alterni ſimplices, brevi, diſtantes;* Fructificationes *ramuli terminatæ et laterales ſeſſiles, parvæ, ſubrotundæ, glomeratæ.*

42. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis ramulis multifidis, inferioribus faſciculatis fructiferis. *fucoides.*

Anglis, fucus Conferva.

Habitat *in rupibus, ſaxis et fucis marinis paſſim.* ♃. I—XII.

Deſc. Fila *pedalia, geniculata, lævia atro-rubeſcentia, ramoſiſſima,* Rami *alterni; ramuli multifidi, ſubdichotomi, inferiores faſciculati, fructiferi.* Fructificationes *terminales, radiatæ, parvæ.*

43. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſis, geniculis villoſis, ramis ſubſimplicibus diſtantibus. *villoſa.*

Anglis, hairy Conferva.

Habitat *in ſaxis et rupibus ſubmarinis, in* Cornubia, *ſed rarius.* ☉. V—IX.

Deſc. Fila *ſemipedalia, geniculata, viridia, diaphana, ramoſa;* Rami *longi, ſetacei, ſubſimplices; Geniculis villoſis ſ. ramulis breviſſimis, tenuiſſimis, verticillatis.*

44. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis, ramis acutis, ramulis verticillatis imbricatis dichotomis. *imbricata.*

Muſcus marinus hirſutus, flagellis longioribus, rarius diviſis, ruber. *Hiſt. Ox. III.* 650. *ſ.* 15. *t.* 9. *f.* 7.

Anglis, imbricated Conferva.

Habitat *in rupibus ſaxis et fucis marinis.* ♃. I—XII.

45. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſis, ramis alternis duplicato-pinnatis, laciniis multifidis. *coccinea.*

Conferva plumoſa. *Ellis. philoſ. tranſact. LVII.* 425. *t.* 18. *f. c, c; d, D.*

Muſcus marinus folio multifido. *Johnſ. merc. bot. II.* 27.

Muſcus

Muſcus pelagicus pinnatus rubens, ramulis numeroſis mollibus latius ſe ſpargentibus. *Pluk. ph. t.* 48. *f.* 2.
Muſcus marinus purpureus parvus, foliis oblongis millifolii fere diviſura. *R. hiſt.* 79.
Anglis, ſcarlet Conferva.
Habitat *in ſaxis, rupibus et fucis marinis.* ♃. I—XII.

pennata. 46. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſis, ramis confertis triplicato-pinnatis, laciniis ſubulatis.
Conferva marina pennata. *Pet. hort. ſicc. R. ſyn.* 59.
Anglis, pinnated Conferva.
Habitat *in ſaxis et rupibus ſubmarinis, inter* Dover *et* Margate, *in inſula* Walney *in comitatu* Lancaſtrienſi. ♃. I—XII.

paraſitica. 47. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſis, ramis duplicato-pinnatis.
Anglis, feathered Conferva.
Habitat *in fucis, in littoribus* Eboracenſi, Cornubienſi, *et* Dorſetſienſi *paſſim.*
Deſc. Fila *pollicaria, geniculata, fuſca, ramoſa*, Rami *fere pollicares duplicato-pinnati ; pinnulis acutis.*

ægagropila. 48. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis e centro confertiſſimis globum conſtituentibus. *Sp. pl.* 1637.
Conferva globoſa. *Philoſ. tranſact. XLI.* 498.
Anglis, globe Conferva, or Moor-balls.
Habitat *in lacubus montoſis* ; *in* Wallingſen-moor, Yorkſhire. *Mr.* Tho. Knowlton. ♃. I—XII.

BYSSUS. 1208.

Lanugo aut *Pulvis* ſimpliciſſimus.

* *Filamentoſæ.*

Flos aquæ. 1. BYSSUS filamentis plumoſis natantibus. *Sp. pl.* 1637.

Byſſus

Digitized by Google

Byſſus latiſſima papiri inſtar ſuper aquam ſparſa. *R. ſyn.* 57. *Dill. muſc.* 21.
Conferva cruſtacea tenerrima viridis. *Hall. hiſt.* 2113.
Anglis, paper Byſſus.
Habitat *in aquis ſtagnantibus.* ☉. V—VIII.

2. BYSSUS lanuginoſa violacea lignis adneſcens. *R. ſyn.* 56. *Dill. muſc.* 54. *t.* 1. 6. *Sp. pl.* 1638. *phoſphorea.*
Byſſus cærulea ceſpitoſa criſpa. *Hall. hiſt.* 2102.
Byſſus purpurea delicatiſſima, arborum corticibus adnaſcens, breviſſimis et tenuiſſimis filamentis. *Mich. gen.* 211. *t.* 9. *f.* 3.
Fungus violaceus herpatis modo lignis irrepens. *R. hiſt. III.* 23.
Anglis, violet Byſſus.
Habitat *in corticibus arborum et lignis putreſcentibus.* ☉. X—V.

3. BYSSUS filamentis ſimplicibus tenuiſſimis æruginoſis. *æruginoſa.*
Byſſus lanuginoſa æruginoſa. *Dill. muſc.* 4. *t. f.* 7. *Weis. crypt.* 18.
Lichen cruſta viridiſſima. *Hall. hiſt.* 2097.
Anglis, verdigris Byſſus.
Habitat *in ſtipitibus, filicis, et lignis putreſcentibus.* ☉. VIII—IV.

4. BYSSUS capillacea viridis, filamentis ramoſis. *Syſt. nat.* 721. *Sp. pl.* 1638. *Weis. crypt.* 12. *velutina.*
Byſſus viridis, filamentis ramoſis. *Hall. hiſt.* 2101.
Byſſus tenerrima viridis velutum referens. *R. ſyn.* 36. *Dill. muſc* 7. *t.* 1. *f.* 14.
Byſſus terreſtris viridis herbacea et molliſſima, filamentis ramoſis et non ramoſis. *Mich. gen.* 211. *t.* 89. *f.* 5.
Anglis, velvet Byſſus.
Habitat *in terris umbroſis et corticibus arborum humidiuſculis.* ☉. X—VI.

5. BYSSUS filamentis ſimplicibus ramoſiſque rubris. *rubra.*
Anglis, red Byſſus.

Habitat

Digitized by Google

Habitat *in ſaxis et rupibus, præcipue marinis.* ♃. I—XII.

nigra. 6. BYSSUS filamentis pulverulentis ramoſis atris.
Byſſus nigra velutina. *Hall. hiſt.* 2104.
Byſſus petræa nigerrima fibroſa. *R. ſyn.* 57. *Dill. muſc.* 9. *t.* 1. *f.* 18.
Byſſus minima ſaxatilis nigra ramoſiſſima, viticulis nudis. *Mich. gen.* 212. *t.* 90. *f.* 5.
Anglis, black Byſſus.
Habitat *in rupibus et ſaxis grandioribus, in boreali parte* Angliæ *et in* Wallia. ♃. I—XII.

aurea. 7. BYSSUS filamentis pulverulentis ſimplicibus ramoſiſque.
Byſſus capillacea pulverulenta, fructificationibus ſparſis filamentis ſimplicibus ramoſiſque. *Gledit. fung.* 18. *Sp. pl.* 1638. *Weis. crypt.* 13.
Byſſus ceſpitoſa pulvinata crocea. *Hall. hiſt.* 2106.
Byſſus petræa crocea glomerulis lanuginoſis. *Dill. muſc.* 8. *t.* 1. *f.* 16.
Byſſus aureus derbienſis humiſuſus. *Pet. gaz. I. t.* 13. *f.* 3. *R. ſyn.* 56.
Byſſus minima ſaxatilis aurea inodora, filamentis partim ſimplicibus, partim ramoſis. *Mich. gen.* 210. *t.* 89. *f.* 2.
Anglis, golden Byſſus.
Habitat *in rupibus cameratis paſſim.* ♃. I—XII.

fulva. 8. BYSSUS filamentis ramoſis fulvis.
Byſſus arborea crocea fibroſa. *R. ſyn.* 57. *Dill. muſc. Dill. muſc.* 9. *t.* 1. *f.* 17.
Anglis, tawny Byſſus.
Habitat *in lignis putreſcentibus humidiuſculis.* ♃. I—XII.

barbata. 9. BYSSUS filamentis erectiuſculis ſummitatibus ramoſis ſubfaſtigiatis fulvis.
Byſſus arborea barbata fulvi coloris. *R. ſyn.* 57. *Dill. muſc.* 9. *t.* 1. *f.* 19.

Pſeudo-

Pſeudo-ſpongia fungoides fulva lignis adnaſcens. *R. hiſt. III.* 23.
Anglis, bearded Byſſus.
Habitat *in lignis et truncis arborum putreſcentibus.* ♃. I—XII.

10. BYSSUS filamentis ramoſiſſimis, ramulis faſciculatis albidis. *candida.*
Byſſus tenerrima villoſa et elegantiſſime ramuloſa. *R. ſyn.* 476. *t.* 23. *Dill. muſc.* 7. *t.* 1. *f.* 15.
Anglis, white Byſſus.
Habitat *in foliis et lignis putreſcentibus.* ☉. IX—IV.

11. BYSSUS filamentis longiſſimis tenuiſſimis ramoſis implexis. *ſeptica.*
Byſſus capillacea moliſſima parallela fragilliſſima pallida. *Syſt. nat. III.* 235.
Byſſus longiſſima tenerrima nivea. *Hall. hiſt.* 2108.
Byſſus major ſpeluncis et cellis vinariis innaſcens, filtrum vel pannum laneum ſimulans, primum alba, dein nigra, filamentis tenuiſſimis non ramoſis. *Mich. gen.* 211. *t.* 89. *f.* 9.
Byſſus evanida floccoſa nivea. *Dill. muſc.* 5. *t.* 1. *f.* 9.
Fungus niveus aqueus, lignis cellarum vinariarum adhærens. *R. ſyn.* 26. *hiſt. III.* 23.
Fungus fimoſus niveus, ramoſiſſimus mollis. *R. ſyn.* 13.
β Byſſus tenerrima murina doliaris. *Dill. muſc.* 6. *t.* 1. *f.* 12.
Fungus ſpongioſus niger reticulatus, doliolis vinoſis adnaſcens. *R. ſyn.* 57.
Anglis, flaky, β mouſe-ſkin Byſſus.
Habitat *in cellis et cryptis ſubterraneis humidiuſculis. β ſupra dolia vinoſa.* ♃. V—XII.

12. BYSSUS capillacea perennis cinerea tenax rupi innata. *Sp. pl.* 1638. *cryptarum.*
Byſſus albida brevis ſetacea. *Dill. muſc.* 10. *t.* 1. *f.* 20.
Anglis, cave Byſſus.

Habitat

Habitat *in rupibus calcareis cameratis paſſim.* ♃. I—XII.

** *Pulverulentæ.*

antiquitatis. 13. BYSSUS pulverulenta atra. *Sp. pl.* 1638. *It. goth.* 298.
Anglis, ſoot Byſſus.
Habitat *in muris antiquis, rupibus et ſaxis grandioribus, paſſim.* ♃. I—XII.

ſaxatilis. 14. BYSSUS pulverulenta cinerea rupes operiens. *Sp. pl.* 1638. *Fl. ſuec.* 1179.
Anglis, rock Byſſus.
Habitat *in rupibus et ſaxis calcareis in comitatibus* Weſtmorlandico, Cumberlandico, Eboracenſi *et* Derbienſi. ♃. I—XII.

Jolithus. 15. BYSSUS pulverulenta ſanguinea ſaxis innaſcens. *Sp. pl.* 1638.
Byſſus germanica minima ſaxatilis aurea violæ odorem ſpirans. *Mich. gen.* 210. *t.* 89. *f.* 3.
Jolithus ſ. Lapis violaceus. *Swenck foſſ.* 382.
Lichen cruſtaceus, iridis odore, ruberrimus. *Hall. hiſt.* 2090.
Anglis, red Byſſus.
Habitat *in rupibus et ſaxis quartzoſis, in umbroſis humidis.* ♃. I—XII.

botryoides. 16. BYSSUS pulverulenta viridis. *Sp. pl.* 1639. *Weis. crypt.* 15.
Byſſus botryoides ſaturate virens. *R. ſyn.* 56. *Dill. muſc.* 3. *t.* 1. *f.* 5.
Lichen cruſtaceus, verrucoſus viridis. *Hall. hiſt.* 2089.
Anglis, green Byſſus.
Habitat *in cortice arborum, parietibus et terra humida et umbroſa.* ♃. I—XII.

candelaris. 17. BYSSUS pulverulenta flava, lignis adnaſcens. *R. ſyn.* 56. *Dill. muſc.* 3. *t.* 1. *f.* 4. *Sp. pl.* 1639. *Weis. crypt.* 16.

Lichen

Lichen cruſta tenuiſſima flava. *Hall. hiſt.* 2096.
Anglis, yellow Byſſus.
Habitat *in corticibus arborum et parietibus.* ☉. IX—VI.

18. BYSSUS pulverulenta incana, farinæ inſtar ſtrata. *R. ſyn.* 56. *Dill. muſc.* 3. *t.* 1. *f.* 3. *Sp. pl.* 1639. *Weis. crypt.* 16. *incana.*
Lichen farinaceus mollis albicans, glebis difformibus. *Hall. hiſt.* 2094.
Anglis, mealy Byſſus.
Habitat *in ſolo glareoſo, ad latera foſſularum, juxta vias publicas.* ☉. X—VI.

19. BYSSUS pulverulento-cruſtacea albiſſima. *Sp. pl.* 1693. *Weis. crypt.* 17. *lactea.*
Byſſus candidiſſima calcis inſtar muſcos veſtiens. *Dill. muſc.* 2. *t.* 1. *f.* 2.
Lichen farinaceus mollis albus glebulis ſphæricis. *Hall. hiſt.* 2093.
Anglis, white Byſſus.
Habitat *in muſcis et ramulis ericæ in* Cambria *et boreali parte* Britanniæ. ♃. I—XII.
Obſ. *nimis affinis L. corallino.*

F U N G I.

A G A R I C U S. 1209.

Fungus horizontalis, ſubtus lamelloſus.

* *Stipitati, pileo orbiculato.*

1. AGARICUS ſtipitatus, lamellis ramoſis decurrentibus. *Sp. pl.* 1639. *Schæff. fung. t.* 82. 206. *Fl. dan.* 264. *Chantarellus.*
Agaricus luteus, pileolo turbinato, in margine anguloſo laciniato, et varie contorto, lamellis craſſis venoſis, ramoſis et criſpis. *Gled. fung.* 103.

Alectorolophoides ſulcis criſpis. *Battar. fung.* 39. *t.* 14.

Fungus angulosus et velut in lacinias ſectus. *B. pin.* 371. *Vaill. paris. t.* 11. *f.* 9—15.

Fungus luteus ſ. pallidus, Chanterelle dictus ſe contorquens eſculentus. *B. hiſt. III.* 832. *R. ſyn.* 2.

Fungi lethales. *Ger. em.* 1380.

Anglis, chantarelle Agaric.

Habitat *in ſylvis et ſepibus.* VIII—X.

quinque-partitus. 2. AGARICUS ſtipitatus, pileo ſubflaveſcente partito, lamellis albidioribus interne dentato-connexis. *Sp. pl.* 1640.

Agaricus cauleſcens pileo cinereo quinquepartito, lamellis albis. *Fl. ſuec.* 1222.

Anglis, lobed Agaric.

Habitat *in pratis, paſcuis et nemoroſis.* IX. X.

campeſtris. 3. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo ſquamato albido, lamellis rufis. *Sp. pl.* 1641. *Schæff. fung. t.* 33.

Amanita petiolo annulato, pileo campaniformi albido, lamellis roſeis. *Hall. hiſt.* 2443.

Fungus pileolo lato et rotundo. *B. pin.* 370. *Battar.* 29. *t.* 7. *f. A.*

Fungus campeſtris albus ſuperne, inferne rubens. *B. hiſt. III.* 824. *R. ſyn.* 2. *Mich. gen.* 174.

Fungus eſculentus. *Park.* 1317.

georgii. β Agaricus ſtipitatus pileo flavo convexo, lamellis albis. *Sp. pl.* 1642.

Amanita pileo flavo oris ſtriatis et lanuginoſis, lamellis albis. *Hall. hiſt.* 2367.

Fungus eſculentus pileo et lamellis albis. *R. ſyn.* 2.

Fungus croceus magnus. *Sterb. fung.* 63. *t.* 11. *f.* 3.

Anglis, common Agaric or Muſhroom.

Habitat *in pratis et paſcuis.* VIII—X.

Obſ. *in β, ſuccus luteus eſt.*

integer. 4. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexiuſculo viſcido purpureo, lamellis omnibus æqualibus albis.

Agaricus ſtipitatus, lamellis omnibus magnitudine æqualibus

æqualibus. *Sp. pl.* 1640. *Schæf. fung. t.* 15, 16, 58, 75.
Amanita petiolo farto, pileolo convexo umbilicato, oris rugoſis, lamellis craſſis et albis. *Hall. hiſt.* 2373.
Omphalomyces coccineus. *Battar. fung.* 37. *t.* 15. *f. E.*
Fungus major rubeſcens, pediculo brevi craſſo, lamellis crebris albentibus.
Anglis, red Agaric.
Habitat *in ſylvis et nemoroſis.* VIII—X.

5. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexiuſculo viſcido luteo, lamellis omnibus æqualibus flavis. *luteus.*
Fungus glutine flavo limacino reſplendens. *Vaill. par.* 62?
Anglis, yellow Agaric.
Habitat *in pratis et paſcuis ſub arboribus, et nemoroſis.* VIII—X.
Obſ. *affinis præcedenti.*

6. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo-fuſceſcenti, lamellis cæruleſcentibus, ſtipite brevi baſi bulboſo violaceo. *bulboſus.*
Agaricus cæruleſcens. *Schæff. fung. t.* 34?
Fungus pileo magno orbiculari ſublivido, lamellis albis, pediculo brevi bulbiformi violaceo. *R. ſyn.* 3.
Anglis, bulbous Agaric.
Habitat *in pratis et paſcuis, ſed rarius. Prope* Newington. D. Dillenius. IX—XII.

7. AGARICUS ſtipitatus, pileo rimoſo: margine violaceo tomentoſo, ſtipite cæruleſcente, lana ferruginea. *Sp. pl.* 1641. *Schæff. fung. t.* 3. 56. *violaceus.*
Amanita violaceus, petiolo bulboſo annulato, pileo plano. *Hall. hiſt.* 2455.
Fungus cæruleus major. *Buxb. cent. IV. t.* 9.
Fungus eſculentus bulboſus dilute purpureus. *Mich. gen.* 149. *t.* 74. *f.* 1.
Fungus major violaceus. *Vaill. paris.* 67.
Anglis, violet Agaric.

Digitized by Google

Habitat *in ſylvis et ſepibus.* VIII—XI.

✓

amethyſtinus. 8. AGARICUS ſtipitatus, pileo ſubcampanulato lævi, lamellis ſtipiteque violaceis.

Amanita obſcure violaceus, pileolo conico. *Hall. hiſt.* 2458?

Fungus minor amethyſtinus. *Vaill. paris.* 67.

Fungus parvus violaceus marmoreus pernicioſus. *Sterb.* 72. *t.* 23.

Anglis, amethyſt Agaric.

Habitat *in ſylvis.* VIII—X.

✓

muſcarius. 9. AGARICUS ſtipitatus, lamellis dimidiatis ſolitariis, ſtipite volvato: apice dilatato, baſi ovato. *Sp. pl.* 1640. *Schæff. t.* 27, 28.

Amanita petiolo annulato, pileo ſanguineo, lamellis albis. *Hall. hiſt.* 2373.

Fungus, &c. *Mich. gen.* 187, 188. *t.* 78. *f.* 1, 2.

Fungi muſcas interficientis III. ſpecies aut varietas. *B. pin.* 373.

Mell muſcarum venenoſum. *Sterb. fung.* 214. *t.* 22. *f. d.*

Anglis, fly Agaric.

Habitat *in ſylvis et ſepibus ſolo arenoſo.* VIII—X.

✓

procerus. 10. AGARICUS ſtipitatus, pileo hemiſphærico lacerato-ſquamoſo ruſeſcente-cinereo, lamellis albis, ſtipite longo cylindrico acetabulo inſerto.

Agaricus *procerus. Scop. carn.* 1465. *Schæff. fung. t.* 22, 23.

Amanita petiolo procero ſquamoſo annulato, pileo conico ſquamoſo ſubſpadiceo, laminis albis. *Hall. hiſt.* 190. *et nomencl.* 2366*.

Agaricus petiolo procero annulato, in acetabulum pilei inmiſſo, pileo ſquamoſo et maculato, lamellis albis. *Hall. hiſt.* 2371.

Fungus major, pediculo longo, modice craſſo, lamellis albis creberrimis, ſuperne ad margines apparentibus. *R. ſyn.* 4?

Fungus

Fungus coronatus aut marmoreus. *Sterb. fung.* 77. *t.* 7. *f. A.*
Anglis, tall Agaric.
Habitat *in ſylvis et ad ſepes.* VIII—XI.

11. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo cinereo verrucoſo, verrucis lamelliſque albis, ſtipite baſi bulboſo. *Fl. angl.* 494. *verrucoſus.*
Agaricus puſtulatus. *Schæff. fung. t.* 91.
Agaricus maculatus. *Schæff. fung. t.* 90.
Amanita petiolo procero fiſtuloſo annulato, pileolo plano ſtriato verrucoſo ſordido, lamellis albis. *Hall. hiſt.* 2397.
Fungi albi venenati viſcidi. *B. hiſt. III.* 826. *Sterb. fung.* 206. *t.* 20. *f. K. R. ſyn.* 7.
Anglis, warty Agaric.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.* VIII—XI.

12. AGARICUS ſtipitatus, pileo planiuſculo lacteſcente margine deflexo, lamellis incarnato-pallidis. *Sp. pl.* 1641. *Schæff. fung. t.* 11. *piperatus.*
Amanita umbilicatus albus, lacte acri manans. *Hall. hiſt.* 2338.
Fungus albus acris. *B. pin.* 371.
Fungus piperatus albus, lacteo ſucco turgens. *B. hiſt. III.* 823. *R. ſyn.* 4. *Mich. gen.* 141.
Anglis, pepper Agaric.
Habitat *in ſylvis et ad ſepes.* IX. X.

13. AGARICUS ſtipitatus pileo teſtaceo, ſucco luteſcente. *Sp. pl.* 1641. *Schæff. fung. t.* 11. *delicioſus.*
Agaricus pileolo hemiſphærico in centro depreſſo et in margine fornicato, petiolo brevi et craſſo. *Gled. fung.* 101.
Amanita fulvus, lacte croceo. *Hall. hiſt.* 2419 δ.
Omphalomyces acris lateritii coloris. *Battar. fung.* 38. *t.* 16. *f. H.*
Anglis, orange Agaric.
Habitat *in ſylvis*; *prope* Guildford. VIII—X.
Obſ. *affinis præcedenti, differt colore fulvo et ſucco luteſcente.*

lactifluus. 14. AGARICUS ſtipitatus, pileo plano carneo lacteſcente, lamellis rufis, ſtipite longo carneo. *Sp. pl.* 1641. *Schæff. fung. t.* 5.
Agaricus rubeſcens. *Schæff. fung. t.* 73?
Fungus pileolo lato pumiceo lacteum et dulcem ſuccum fundens. *B. pin.* 371.
Fungus lacteſcens piperatus rufus. *Vaill. paris.* 61.
Anglis, milky Agaric.
Habitat *in ſylvis.* IX. X.

dulcis. 15. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo albo lacteſcente, lamellis albidis, ſtipite longo albo.
Fungus lacteſcens non acris. *R. ſyn.* 4.
Anglis, mild Agaric.
Habitat *in ſylvis.* VII—X.

✓ *viridis.* 16. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo viridi, lamellis albidis, ſtipite longo vireſcente.
Agaricus virens. *Scop. carn.* 1570. *Schæff. fung. t.* 1.
Amanita annulatus pileo convexo cæruleo-viridi lamellis roſeo cæruleis. *Hall. hiſt.* 2444.
Fungus eſculentus, pileolo pulvinato viridi, inferne cum pediculo albo. *Mich. gen.* 152.
Fungus magnus viridis. *Sterb. fung.* 67. *t.* 5. *f. c. R. ſyn.* 4.
Anglis, green Agaric.
Habitat *in ſylvis.* VIII—X.

ſquamoſus. 17. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexiuſculo flaveſcente lacerato-ſquamoſo, lamellis albidis crenatis, ſtipite brevi ſolido pallido. *Schæff. fung. t.* 29, 30.
Amanita pileo flaveſcente ſquamoſo, lamellis terreis obſcuris, annulo araneoſo. *Hall. hiſt.* 2412.
Anglis, ſquamous Agaric.
Habitat *in lignis putreſcentibus, præſertim ſalicis.* VIII.—X.

viſcidus. 18. AGARICUS ſtipitatus pileo purpuraſcente-fuſco viſcido, lamellis fuſco-purpuraſcentibus. *Sp. pl.* 1642.

Agaricus

Digitized by Google

Agaricus truncatus. *Schæf. fung. t.* 251.
Agaricus pileo convexo ſubrubro viſcido, lamellis una cum bulboſo nudo et pleno ſtipite albis. *Scop. carn.* 1477.
Amanita dura ex fuſco-rubens quercina. *R. ſyn.* 5.
Anglis, viſcid Agaric.
Habitat *in nemoroſis et ſylvis.* IX. X.

19. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo rufo, lamellis flaveſcentibus, ſtipite longo flavo. *cinnamomeus.*
Agaricus ſtipitatus, pileo ſordide flavo, lamellis luteo-rufis. *Sp. pl.* 1642. *Fl. ſuec.* 1205?
Agaricus caulefcens flavus, pileo plano. *Fl. lapp.* 594.
Agaricus croceus. *Schæff. fung. t.* 4.
Anglis, brown Agaric.
Habitat *in ſylvis paſſim.* VIII—X.

20. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo luteo, lamellis vireſcentibus, ſtipite flavo. *faſcicularis.*
Agaricus lateritius. *Schæff. fung. t.* 49.
Amanita annulo araneoſo, pileo flavo, lamellis ex flavo fuliginoſis. *Hall. hiſt.* 2482.
Fungus major ſubluteus, lamellis luridis. *Buxb. cent.* iv. *t.* 4?
Fungus mediæ magnitudinis, pileolo ſuperne e rufo flavicante, lamellis ſubtus ſordide virentibus. *R. ſyn.* 10.
Anglis, cluſtered Agaric.
Habitat *in lignis putreſcentibus.* VIII—X.

21. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo flaveſcente, lamellis teſtaceis, ſtipite flavo. *teſtaceus.*
Agaricus incurvus. *Schæff. fung. t.* 65.
Amanita leoninus annulo arenoſo. *Hall. hiſt.* 243.
Anglis, teſtaceous Agaric.
Habitat *in lignis putreſcentibus et ad radices arborum.* VIII—X.

22. AGARICUS ſtipitatus, pileo hemiſphærico fuſco-flaveſcente, lamellis rufis, ſtipite longo tomentoſo. *mutabilis.*

Agaricus mutabilis. *Scop. carn.* 1515. *Schœff. fung. t.* 9.

Fungus faſciculoſus, pileo orbiculari luteſcente, pediculo fuſco tenerrime villoſo, lamellis ex flavo candicantibus. *R. ſyn.* 9.

Anglis, variable Agaric.

Habitat *in ſylvis, ſepibus et lignis putreſcentibus.* VIII.—X.

lividus. 23. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo livido, lamellis albidis, ſtipite longo albo.

Agaricus multiformis. *Schæff. fung. t.* 14.

Amanita orbicularis ſublivida lamellis ſubfuſcis, pilei oris leviter purpuraſcentibus. *R. ſyn.* 5?

Anglis, livid Agaric.

Habitat *in ſylvis et ad ſepes.* IX—V.

equeſtris. 24. AGARICUS ſtipitatus, pileo pallido; diſco ſtellatim luteo, lamellis ſulphureis. *Sp. pl.* 1643.

Agaricus tuberculoſus. *Schæff. fung. t.* 79?

Fungus parvus galeriformam exprimens rufus. *R. ſyn.* 7?

Fungus vaccinus. *Sterb. fung.* 210. *t.* 21. *f. c.*

Anglis, ſtarry Agaric.

Habitat *in paſcuis et nemoroſis.* IX. X.

√

pratenſis. 25. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexiuſculo pallide luteſcente lamellis ſtipiteque concoloribus.

Agaricus collinus. *Schæff. fung. t.* 220?

Anglis, field Agaric, or Champignion.

Habitat *in pratis paſcuis et ericetis.* VIII—X.

farinaceus. 26. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexiuſculo purpuraſcente-fuſco, lamellis convexis diſtantibus incarnatis pulverulentis, ſtipite longo.

Agaricus laccatus. *Scop. carn.* 1530. *Schæff. fung. t.* 13.

Amanita petiolo fiſtuloſo lineato, pileo convexo flavorufo. *Hall. hiſt.* 2436.

Fungus multiplex ſordide carneus. *Vaill. paris.* 66?

Anglis, powdered Agaric.

Habitat

Habitat *in ſylvis et nemoroſis.* VIII—X.

Deſc. Stipes *ſolitarius, longus, teretiuſculus, ſubfiſtuloſus, ſordide carneus,* Pileus *uncialis, convexiuſculus, lævis purpuraſcenti-fuſcus ad margines frequentiſſime undulatus.* Lamellæ *convexæ, diſtantes, ſtipite liberæ, incarnatæ, pulverulentæ, pulvere albo.*

27. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo, lamellis baſi mucrone dentatis. *Sp. pl.* 1640. *Schæf. fung. t.* 301, 302. *dentatus.*

Agaricus cauleſcens, pileo flavo lævi margine inflexo, lamellis pallidioribus baſi angulatis. *Fl. ſuec.* 1206.

Anglis, toothed Agaric.

Habitat *in ericetis, paſcuis et nemoroſis.* IX. X.

28. AGARICUS ſtipitatus, pileo campanulato lacero lamellis nigris lateraliter flexuoſis, ſtipite fiſtuloſo. *Sp. pl.* 1643. *Fl. ſuec.* 1215. *fimetarius.*

Agaricus ovatus. *Scop. carn.* 1479. *Schæff. fung. t.* 7, 8.

Agaricus procellaneus. *Schæf. fung. t.* 46, 47.

Agaricus cinereus. *Schæf. fung. t.* 100.

Amanita albus campanulatus ſquamoſus nigreſcens. *Hall. hiſt.* 2357.

Fungus albus ovum referens. *R. ſyn.* 5. *Buxb. cent. IV. t.* 27. *f.* 1.

Hydrophori. *Battar. fung.* 53, 54. *t.* 26. *f. A. B. C.*

Anglis, egg Agaric.

Habitat *in fimetis, ruderatis et pratis.* IX. X.

29. AGARICUS ſtipitatus, pileo campaniformi albido lacero, lamellis niveis, ſtipite ſubbulboſo ſubulato nudo. *Sp. pl.* 1643. *extinctorius.*

Agaricus cauleſcens albus, pileo conico, ſtipite cylindraceo. *Fl. ſuec.* 1196.

Anglis, extinguiſher Agaric.

Habitat *in fimetis et ruderatis.* IX. X.

30. AGARICUS ſtipitatus, pileo campanulato cinereo ſtriato glabro, lamellis griſeis margine criſpis, ſtipite fiſtuloſo. *ſtriatus.*

Agaricus

Digitized by Google

Agaricus fugax. *Schæff. fung. t.* 67, 68.
Agaricus fuſceſcens. *Schæff. fung. t.* 17.
Agaricus rufocandidus. *Schæff. fung. t.* 201.
Agaricus margaritaceus. *Schæff. fung. t.* 216.
Amanita pileo ovato ſtriato cinereo, anulo fugaci. *Hall. hiſt.* 2479.
Fungus multiplex ovatus cinereus. *Vaill. paris.* 73. *t.* 12. *f.* 10, 11.
Hydrophorus oris laceris alter. *Battar.* 54. *t.* 27. *f. G.*
Anglis, ſtriated Agaric.
Habitat *in ruderatis et ad ſepes.* IX. X.

campanulatus. 31. AGARICUS ſtipitatus, pileo campanulato ſtriato pellucido, lamellis adſcendentibus, ſtipite nudo. *Sp. pl.* 1643.
Agaricus plicatus, bruneus et palleſcens. *Schæff. fung. t.* 31. 22, *et* 211.
Amanita albus, petiolo gracile prælongo, pileolo ſtriato conico. *Hall. hiſt.* 2345.
Fungus minimus fimetarius pileo undique et utrinque ſtriato cinereo aut murino, pediculo lanuginoſo et fiſtuloſo. *Mich. gen.* 167. *t.* 75. *f.* 6.
Fungus multiplex obtuſe conicus, colore griſeo murino. *Vaill. paris.* 71. *t.* 12. *f.* 12.
Fungus parvus, pediculo oblongo firmo lento, pileolo in medio faſtigiato, ſtriis exterius apparentibus. *R. ſyn.* 8.
β Amanita petiolo procero graciliſſimo, pileolo conico ſtriato murino inferne albo. *Hall. hiſt.* 2391.
Amanita parva verna utrinque ſtriata fuſca, pileo obtuſe coniformi. *Dill. giſs.* 184. *R. ſyn.* 8.
Anglis, bell Agaric.
Habitat *in pratis, paſcuis et ſylvis.* VIII.—X.

ſeparatus. 32. AGARICUS ſtipitatus, pileo lævi livido, lamellis nigricantibus ſeparatis, ſtipite bulboſo volvato. *Sp. pl.* 1643. *Fl. ſuec.* 1220.
Agaricus candicans. *Schæff. fung. t.* 217?
Anglis, ſeparated Agaric.
Habitat *in pratis et paſcuis.* IX. X.

33. AGA-

Digitized by Google

33. AGARICUS ſtipitatus, pileo hemiſphærico livido-flaveſcente, lamellis adnatis atro-griſeis, ſtipite longiſſimo nudo livido. *adnatus.*
Agaricus helvolus. *Schæff. fung.* 210.
Fungus parvus pediculo oblongo pileolo hemiſphærico, ex albido ſubluteus. *R. ſyn.* 7.
Anglis, long-ſtalked Agaric.
Habitat *in pratis et paſcuis e fimo bubulo.* IX. X.

34. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo acuto griſeo, lamellis convexis griſeis crenatis, ſtipite nudo. *mammoſus.*
Fungus minor capitulo pileum nauticum referente, pediculo longiore. *Buxb. cent. IV.* 13. *t.* 21. *f.* 1.
Anglis, crenated Agaric.
Habitat *in ſylvis et nemoroſis.* VIII—XII.

35. AGARICUS ſtipitatus, pileo hemiſphærico viſcido acuminato, lamellis albis, ſtipite longo cylindrico albo. *Schæff. fung. t.* 52. *f.* 7, 8, 9. *clypeatus.*
Amanita radice caudata, petiolo fiſtuloſo procero, pileo umbonato ſtriato cinereo, lamellis albis. *Hall. hiſt.* 2388.
Fungus clypeatus in medio protuberans. *Vaill. paris.* 68.
Anglis, ſhield Agaric.
Habitat *in ſylvis, nemoroſis et lignis putreſcentibus.* IX. X.

36. AGARICUS ſtipitatus, pileo campanulato obtuſo fuſco-flaveſcente, lamellis atro-griſeis, ſtipite fiſtuloſo griſeo villoſo. *aquoſus.*
Agaricus truncorum. *Scop. carn.* 1480. *Schæff. fung. t.* 6.
Fungus multiplex campaniformis colore fuſco. *Vaill. paris.* 73. *t.* 12. *f.* 5, 6.
Fungus parvus lethalis galericulatus. *Lob. ic.* 272. *R. ſyn.* 7.
Fungus parvus galericulatus alter flavus. *B. pin.* 373.
Anglis, watery Agaric.
Habitat *in lignis putridis humidis.* VIII—X.

37. AGARI-

conicus. 37. AGARICUS ſtipitatus, pileo campanulato acuto ſtriato livido nitido, lamellis albis, ſtipite fiſtuloſo cinereo.

Agaricus galericulatus. *Scop. carn.* 1564. *Schæff. fung. t.* 52.

Amanita pileolo conico ſpadiceo, lamellis albis. *Hall. hiſt.* 2393.

Fungus multiplex campaniformis, colore caſtaneo. *Vaill. paris.* 73. *t.* 12. *f.* 3, 4.

Anglis, cone Agaric.

Habitat *in lignis putreſcentibus.* IX. X.

fuligino-ſus. 38. AGARICUS ſtipitatus, pileo hemiſphærico cinereo ſtriato, lamellis griſeis pulverulentis, ſtipite fiſtuloſo griſeo. *Schæff. fung. t.* 6. *f.* 2?

Bulla campaniformis utrinque ſulcata. *Battar. fung.* 56. *t.* 27. *f. E?*

Fungus minor tenerrimus farina reſperſus, pileolo ſuperne cinereo, lamellis ſubtus tenuiſſimis creberrimis nigris. *R. ſyn.* 9?

Fungi minores plurimi ſimul naſcentes turbinati, exterius cinerei aut ſubſulvi, ſtriis nigricantibus. *R. ſyn.* 10.

Anglis, ſooty Agaric.

Habitat *in pratis et paſcuis ad ſepes.* IX. X.

candidus. 39. AGARICUS ſtipitatus, pileo hemiſphærico, lamellis ſtipiteque albis.

Aminata albus, pileo hemiſphærico excarni, oris ſtriatis. *Hall. hiſt.* 2348.

Fungus plures juxta ſe naſcentes, parvi turbinati candidi ubivis coloris. *R. ſyn.* 10. *t.* 1. *f.* 2. *a a.*

Fnngus minimus albus, pileo hemiſphærico in arborum caudicibus. *Mich. gen.* 146. *t.* 74. *f.* 7.

Anglis, white Agaric.

Habitat *in ſylvis, ramis arborum dejectis putridis.* VIII—X.

fragilis. 40. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo viſcido pellucido, lamelliſque luteis, ſtipite nudo. *Sp. pl.* 1643. *Schæff. fung. t.* 230.

Amanita

Amanita flavo-cinnamomeus viſcidus ſtriatus papillatus. *Hall. hiſt.* 2425.

Fungus pediculo croceo ſplendoris participe. *Vaill. paris.* 69. *t.* 11. *f.* 16, 17, 18.

Fungus pratenſis minor externe viſcidus, ſtriis ſubtus fulvis ſeu croceis. *R. ſyn.* 8?

Anglis, brittle Agaric.

Habitat *in ſylvis et ſepibus inter dejecta folia et muſcos.* VIII—XI.

41. AGARICUS ſtipitatus, pileo plano plicato pellucido lamelliſque lividis breviſſimis, ſtipite longiſſimo griſeo nudo. *tenellus.*

Fungus capillaceus, capitulo rorido, nigro punctulo in ſummitate notato. *Pluk. ph. t.* 116. *f.* 7. *R. ſyn.* 13.

Anglis, tender Agaric.

Habitat *in pratis et paſcuis, in ſtercore equino.* IX—X.

42. AGARICUS ſtipitatus, pileo plicato membranaceo, lamellis baſi latioribus. *Sp. pl.* 1643. *Fl. ſuec.* 1192. *Scop. carn.* 1571. *umbelliferus.*

Amanita albus tener pileolo campanulato ſtriato. *Hall. hiſt.* 2346.

Fungus minimus totus albus, pileo hemiſphærico, utrinque ſtriato lamellis rarioribus. *Mich. gen.* 166. *t.* 80. *f.* 11.

Fungus parvus candidiſſimus lamellatus, pediculo longo gracili. *R. ſyn.* 9.

Anglis, umbrella Agaric.

Habitat *in ſylvis inter folia dejecta ſemiputrida.* IX—XII.

43. AGARICUS ſtipitatus, pileo planiuſculo margine plicato luteo-rufo, lamellis pallidioribus, ſtipite longo rufo. *plicatus.*

Agaricus alliatus. *Schæff. fung. t.* 99?

Anglis, plicated Agaric.

Habitat *in ſylvis et ſepibus.* IX. X.

44. AGARICUS ſtipitatus albus, pileo plicato membranaceo, *androſaceus.*

branaceo, ſtipite nigro. *Sp. pl.* 1644. *Fl. ſuec.* 1193. *Schœff. fung.* 239.

Amanita petiolo nigro, pileolo albo ſtriato ex carni. *Hall. hiſt.* 2351.

Fungus caule nigro capillari androſaces capitulo. *Bocc. muſc.* 143. *t.* 104.

Fungus pileo candicante lamellis paucis, pediculo fuſco ſplendente. *Vaill. paris.* 69. *t.* 11. *f.* 21, 22, 23.

Fungus minimus adianti aurei capitulis. *R. ſyn.* 9.

Anglis, black-ſtalked Agaric.

Habitat *in foliis et ramulis dejectis putreſcentibus.* VIII—XII.

clavus. 45. AGARICUS ſtipitatus, pileo luteo convexo ſtriato, lamellis ſtipiteque albis. *Sp. pl.* 1644. *Fl. ſuec.* 1212.

Agaricus acicula. *Schœff. fung. t.* 222.

Amanita minimus, oris adtractis flavus lamellis albis. *Hall. hiſt.* 2370.

Fungus minimus aurantius mammillaris. *Vaill. paris.* 76. *t.* 11. *f.* 19, 20.

Fungus minimus, capitulo conico, rufeſcens, lamellis ſubtus paucis. *R. ſyn.* 9?

Anglis, dwarf Agaric.

Habitat *in ſylvis et ſepibus.* IX—III.

piloſus. 46. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo albo piloſo, pilis rubris, ſtipite longo.

Anglis, hairy Agaric.

Habitat *in ſylvis, in foliis putreſcentibus, præcipue illicis.* IX—XI.

Deſc. Stipes *fere uncialis, filiformis, albidus aut rufus, aut rubeſcens, ad baſin ſubpiloſus.* Pileus *magnitudine ſeminis cannabis, convexus, fere hemiſphæricus, albus, piloſus; pilis erectis, rigidiuſculis rubris;* Lamellæ *albidæ.*

** *Paraſitici, ſubacaules, dimidiati.*

quercinus. 47. AGARICUS acaulis, lamellis labyrinthiformibus. *Sp. pl.* 1644. *Schœff. fung.* 57.

Agaricus

Agaricus quercinus lamellatus coriaceus villoſus. *Dill. giſs.* 191. *R. ſyn.* 25.
Agaricus de St. Clou. *Vaill. paris.* 3. *t.* 1. *f.* 1, 2.
Agaricus dædalæis ſinibus excavatus. *Battar.* 72. t. 38. *f. A.*
Amanita ſeſſilis duriſſimus; lamellis cartilagineis imbricatis. *Hall. hiſt.* 2330.
Anglis, oak Agaric.
Habitat *in truncis arborum præſertim quercuum.* ♃. I—XII.

48. AGARICUS acaulis coriaceus, lamellis ſimplicibus ſinuatis. *Fl. angl.* 495. *pectinatus.*
Agaricus coriaceus longiſſimus, pectinatim inferne diviſus. *R. ſyn.* 25. *f.* 5.
Anglis, pectinated Agaric.
Habitat *in lignis et truncis arborum putreſcentibus.* ♃. I—XII.

49. AGARICUS acaulis coriaceus villoſus: margine obtuſo, lamellis ramoſis anaſtomoſantibus. *Sp. pl.* 1645. *Fl. ſuec.* 1244. *betulinus.*
Agaricus hirſutus. *Schæff. fung. t.* 76?
Agaricus villoſus, lamellis ſinuoſis et invicem implexis. *Dill. giſs.* 192. *R. ſyn.* 24.
Agaricus hirſutus nigricans, lamellis luteis. *Buxb. cent. V. t.* 6?
Amanita ſeſſilis hirſutus fulvus, lamellis concoloribus. *Hall. hiſt.* 2331?
Anglis, birch Agaric.
Habitat *in truncis arborum.* ♃. I—XII.

50. AGARICUS acaulis lamellis bifidis pulverulentis. *Sp. pl.* 1645. *Fl. ſuec.* 1242. *Schæff. fung. t.* 246. *alneus.*
Agaricus imbricatus hirſutus, lamellis violaceis. *Buxb. cent. V. t.* 7. *f.* 1.
Agaricus lamellatus cinereus. *Battar. fung.* 73. *t.* 38. *f, c, D.*
Agaricus lamellatus pectunculi forma major. *Dill. giſs.* 192.

Amanita

Amanati ſeſſilis, lamellis pulverulentis bifidis. *Hall. hiſt.* 2333.
Fungus arboreus albus durus, lamellis inſtar lapidis hæmatitis. *R. ſyn.* 25.
Anglis, alder Agaric.
Habitat *in truncis arborum.* ♃. I—XII.

lateralis. 51. AGARICUS ſubſtipitatus, pileo albido lævi, lamellis ſubſimplicibus pallidis, ſtipite laterali.
Agaricus ſemipetiolatus. *Schæff. fung. t.* 208 ?
Agaricus parvus lamellatus pectunculi forma elegans. *Dill. giſs.* 192. *R. ſyn.* 25.
Agaricum ſquamoſum ruſeſcens, pediculo donatum, ſubtus lamellis denſis. *Mich. gen.* 123. *t.* 65. *f.* 7 ?
Amanita ſemipetiolatus albidus, ſubtus terreus. *Hall. hiſt.* 2337.
Fungus parvus, lamellatus, pectunculi forma, alno adneſcens. *Vaill. paris.* 70. *t.* 10. *f.* 1, 2.
Anglis, lateral Agaric.
Habitat *in ſylvis et ſepibus, in ramis arborum dejectis putreſcentibus.* VIII—XII.

BOLETUS. 1210.

Fungus horizontalis ; ſubtus poroſus.

* *Paraſitici acaules.*

ſuberoſus. 1. BOLETUS acaulis pulvinatus albus lævis, poris acutis difformibus. *Sp. pl.* 1645.
Boletus acaulis coriaceo-convexus villoſus albus, poris difformibus rotundis flexuoſiſque. *Fl. ſuec.* 1253.
Anglis, cork Boletus.
Habitat *in truncis arborum, in fraxinis in comitatu* Weſtmorlandico *paſſim.* ♃. I—XII.

fomentarius. 2. BOLETUS acaulis pulvinatus inæqualis obtuſus, poris teretibus æqualibus glaucis. *Sp. pl.* 1645. *Fl. ſuec.* 1252.
Agaricus poroſus igniarius Fagi, ſuperne candicans, inferne fuſcus. *Dill. giſ.* 193. *R. ſyn.* 24.

β Agaricus

Digitized by Google

β Agaricus poroſus igniarius Carpini. *Dill. giſs.* 193. *R. ſyn.* 24.
Anglis, tinder Agaric.
Habitat *in truncis arborum.* ♃. I—XII.

3. BOLETUS acaulis pulvinatus lævis, poris tenuiſſimis. *Sp. pl.* 1646. *Fl. ſuec.* 1256. *igniarius.*
Boletus ungulatus, fulvus et variegatus. *Schæff. fung. t.* 137, 138. 262, 263.
Polyporus convexo-planus duriſſimus cinereus, inferne albidus. *Hall. hiſt.* 2288.
Agaricus pedis equini facie. *Tourn.* 562. *R. ſyn.* 22. *Battar.* 71. *t.* 37. *f. E.*
Agaricum igniarium, &c. *Mich. gen.* 118. *t.* 61.
Fungus in caudicibus naſcens, unguis equini figura. *B. pin.* 372.
Fungus durus igniarius. *Park.* 1323.
β Boletus annulatus. *Schæff. fung. t.* 106.
Polyporus ſeſſilis convexo-planus, anulis verſicoloribus, poris albis tenuiſſimis. *Hall. hiſt.* 2283.
Anglis, touchwood Boletus.
Habitat *in arborum truncis.* ♃. I—XII.

4. BOLETUS acaulis coriaceus convexus lobatus flavus lævis, poris tenuiſſimis. *coriaceus*
Boletus caudicinus. *Scop. carn.* 1596. *Schæff. fung. t.* 131, 132.
Agaricus ſpecioſus. *Battar. fung.* 68. *t.* 34. *f. B.*
Anglis, coriaceous Boletus.
Habitat *in truncis arborum.* ♃. I—XII.

5. BOLETUS acaulis convexus ſublobatus rufus lævis poris teretibus flavis. *Schæff. fung. t.* 116—120. *hepaticus.*
Polyporus ſeſſilis ſanguineus craſſus mollis obſcure lobatus. *Hall. hiſt.* 2315.
Agaricus poroſus rubens carnoſus, hepatis facie. *Dill. giſs.* 192. *R. ſyn.* 23.
Agaricum eſculentum, caſtaneæ adnaſcens, latiſſimum, hepatis facie, ſuperne ex rubro ferrugineum, interne ſanguineum, inferne ochroleucum. *Mich. gen.* 117. *t.* 60.

Digitized by Google

Anglis, liver Boletus.
Habitat *in truncis arborum.* ♃. I—XII.

verſicolor. 6. BOLETUS acaulis, faſciis diſcoloribus, poris albis. *Sp. pl.* 1645. *Schæff. fung. t.* 136.
Boletus variegatus, meſentericus, atrofuſcus et multicolor. *Schæff. fung. t.* 263, 267, 268, *et* 269.
Polyporus ſeſſilis ceſpitoſus planus hirſutus, anulis verſicoloribus. *Hall hiſt.* 2282.
Agaricus varii coloris ſquamoſus. *Tourn.* 562. *R. ſyn* 24.
Agaricus ſquamis iridiformibus. *Battar. fung.* 69. *t.* 35. *f. A.*
Anglis, ſtriped Boletus.
Habitat *in truncis arborum.* ♃. I—XII.

villoſus. 7. BOLETUS acaulis convexus villoſus fuſcus, poris angularibus flaveſcentibus.
Agaricus villoſus et poroſus ſubſtantiæ coriaciæ. *Dill. giſs.* 193. *R. ſyn.* 24.
Anglis, villous Boletus.
Habitat *in truncis arborum.* ♃. I—XII.

ſquamoſus. 8. BOLETUS ſubacaulis planiuſculus lacerato-ſquamoſus flaveſcens, poris tetragonis.
Boletus juglandis. *Schæff. fung. t.* 101, 102.
Polyporus ſeſſilis, convexo-planus, poris ampliſſimis albidis. *Hall. hiſt.* 2278.
Fungus anguloſus pediculo exiguo. *B. pin.* 370. *R. ſyn.* 11.
Auricula flammea Malchi. *Sterb. fung.* 105. *t.* 13.
Anglis, ſcaly Boletus.
Habitat *in truncis arborum præcipue Fraxinis et Betulis; in boreali parte Angliæ frequens.* V—X.

albus. 9. BOLETUS acaulis pulvinatus lævis, poris oblongis. *Fl. angl.* 496.
Polyporus ſeſſilis convexo-planus farinoſus. *Hall. hiſt.* 2287?
Agaricus officinali ſimilis. *Dill. giſs.* 192. *R. ſyn.* 23.

Anglis,

Digitized by Google

Anglis, white Boletus.
Habitat *in truncis arborum præſertim ſalicibus.* V—X.

** *Stipitati.*

10. BOLETUS ſtipitatus; pileo glabro pulvinato marginato, poris compoſitis acutis, porulis angulatis brevioribus. *Sp. pl.* 1647. *Schæff. fung. t.* 103, 104, 105, 107, 112, 130, &c. *Scop. carn.* 1586. *bovinus.* ✓
Polyporus carne ſecedente, petiolatus fulvus inferne vireſcens. *Hall. hiſt.* 2302.
Suillus eſculentus craſſus, ſuperne fulvus, inferne initio albidus, deinde e flavo ſubvireſcens, pediculo ventricoſo et ſuperne pilei parti concolore. *Mich. gen.* 127. *t.* 68. *f.* 1.
Fungus poroſus craſſus. *R. ſyn.* 11.
Ceriomyces craſſus. *Battar. fung.* 62. *t.* 29. *f. A. B.*
Anglis, brown Boletus.
Habitat *in ſylvis.* VII—X.

11. BOLETUS ſtipitatus, pileo pulvinato ſubviſcido poris rotundatis convexis flaviſſimis, ſtipite albido. *Sp. pl.* 1646. *Schæff. fung. t.* 114. *luteus.*
Boletus luteus. *Dill. giſſ.* 188. *R. ſyn.* 10.
Polyporus carne ſecedente petiolatus annulatus. *Hall. hiſt.* 2301.
Fungus poroſus autumnalis luteus. *Buxb. cent.* 5. *t.* 14.
Anglis, yellow Boletus.
Habitat *in ſylvis.* VIII—X.

12. BOLETUS ſtipitatus, pileo flavo ſubtomentoſo, poris ſubangulatis difformibus fulvis planis, ſtipite flavo. *Sp. pl.* 1647. *Fl. ſuec.* 1251? *ſubtomentoſus.* ✓
Boletus ovinus. *Schæff. fung. t.* 121.
Polyporus carne ſecedente petiolatus, pileo villoſo cervino, poris albidis. *Hall. hiſt.* 2311.
Suillus parvus craſſus, pediculo et ſuperna pilei fulvis ſericea, perbrevique lanugine infectis, inferne vero ochroleucis. *Mich. gen.* 128. *t.* 68. *f.* 2.

Fungus poroſus tenuis coriaceis. *Buxb. cent.* 5. *t.* 15. *f.* 1.
Anglis, woolly Boletus.
Habitat *in ſylvis. Prope* Eſher *in comitatu* Surrienſi. IX. X.

perennis. 13. BOLETUS ſtipitatus perennis, pileo utrinque planiuſculo. *Sp. pl.* 1646. *Fl. ſuec.* 1245.
Boletus coriaceus. *Scop. carn.* 1588. *Schæff. fung. t.* 125.
Polyporus petiolatus infundibuliforma ceſpitoſus intus nigricans, extus albus. *Hall. hiſt.* 2298.
Polyporus lignoſus et ceſpitoſus infundibulum imitans, ſuperne nigricans, inferne cum pediculo albus, areolis carbonariis innaſcens. *Mich. gen.* 131. *t.* 70. *f.* 6.
Fungus lignoſus faſciatus. *Vaill. paris.* 61. *t.* 12. *f.* 7.
Anglis, perennial Boletus.
Habitat *in ſylvis, ad ligna putrida.* ♃. I—XII.

H Y D N U M, 1211.

Fungus horizontalis, ſubtus echinatus.

imbricatum. 1. HYDNUM ſtipitatum, pileo convexo imbricato. *Sp. pl.* 1647. *Schæff. fung. t.* 140. 273. *Fl. dan.* 176.
Echinus petiolatus albicans, ſuperne ſquamoſus. *Hall. hiſt.* 2324.
Erinaceus eſculentus albus craſſus. *Mich. gen.* 132. *t.* 72. *f.* 2.
Fungus pœne albus, prona parte erinaceus. *B. hiſt. III.* 828. *R. ſyn.* 11.
Anglis, imbricated Hydnum.
Habitat *in ſylvis*; *prope* Maidſton *in* Cantio. IX. X.

√ *repandum.* 2. HYDNUM ſtipitatum, pileo convexo lævi flexuoſo. *Sp. pl.* 1647. *Fl. ſuec.* 1258. *Fl. dan.* 310. *Schæff. fung. t.* 141, 318.

Echinus

Digitized by Google

Echinus petiolatus ſubfuſcus, petiolo lævi. *Hall. hiſt.* 2325.
Erinaceus eſculentus pallide luteus. *Mich. gen.* 132. *t.* 72. *f.* 3.
Anglis, ſmooth Hydnum.
Habitat *in ſylvis.* IX—XI.

3. HYDNUM ſtipitatum, pileo dimidiato. *Sp. pl.* 1648. *Schæff. fung. t.* 143. *auriſcalpum.*
Echinus petiolo gracili, laterali, pileolo plano obſcuro. *Hall. hiſt.* 2321.
Erinaceus parvus hirſutus ex fuſco fulvus, pileolo ſemiorbiculari, pediculo tenuiore. *Mich. gen.* 132. *t.* 78. *f.* 8.
Fungus erinaceus parvus, in conis abietis naſcens. *Buxb. cent.* 1. *t.* 57. *f.* 1.
Anglis, fir Hydnum.
Habitat *in ramis foliis et conicis dejectis putreſcentibus Pini et Abietis, paſſim.* IX. X.

PHALLUS. 1212.

Fungus ſupra reticulatus, ſubtus lævis.

1. PHALLUS pileo ovato celluloſo, ſtipite nudo rugoſo. *Sp. pl.* 1648. *Fl. dan.* 53. *Schæff. fung. t.* 199, 298—300. *eſculentus.*
Boletus capite tereti reticulato. *Hall. hiſt.* 2247.
Boletus eſculentus rugoſus. *Mich. gen.* 203. *t.* 85. *f.* 1, 2. albicans, quaſi fuligine infectus. *Tourn.* 561. *t.* 329. *f. A. Battar. fung.* 24. *t.* 2. *f. F.*
Fungus poroſus rugoſus albicans, quaſi fuligine infectus. *B. pin.* 370.
Fungus favaginoſus. *Park.* 1317. *R. ſyn.* 11.
Anglis, eſculent Morel.
Habitat *in ſylvis et ſepibus.*

2. PHALLUS volvatus ſtipitatus, pileo albo celluloſo apice pervio. *impudicus.*

Phallus volvatus ſtipitatus, pileo celluloſo. *Sp. pl.* 1648. *Fl. dan.* 175. *Schæff. fung. t.* 196—198.
Phallus volva exceptus, capituli apice patulo. *Gled. fung.* 55. *Hall. hiſt.* 2248.
Phallus vulgaris totus albus, volva rotunda, pileolo cellulato, ac ſumma parte umbilicato pervio ornato. *Mich. gen.* 201. *t.* 83.
Boletus phalloides. *Tourn.* 562. *Battar. fung.* 23. *t.* 2. *f. A.*
Fungus phalloides. *B. hiſt. III.* 843. *R. ſyn.* 12. batavicus pileo laciniato et veluti criſpo. *R. hiſt. III.* 25. *Sterb. fung.* 277. *t.* 30. *f. A—D.*
Fungus fœtidus penis imaginem referens. *B. pin.* 374.
Anglis, ſtinking Morel.
Habitat *in ſylvis et ad ſepes.* VII—IX.

caninus. 3. PHALLUS volvatus ſtipitatus, pileo rubro celluloſo acuto, apice clauſo.
Phallus caninus. *Schæff. fung. t.* 330?
Phallus exilis marattæ. *Battar. fung.* 76. *deſc?*
Anglis, red-headed Morel.
Habitat *in ſylvis et numeroſis, prope* Shrewſbury. D. Ehret. VII—IX.

CLATHRUS. 1213.

Fungus ſubrotundus ſubcancellatus, villo repletus.

* *Stipitati.*

denudatus. 1. CLATHRUS ſtipitatus, capitulo oblongo volvato. *Sp. pl.* 1649.
Clathroides purpureum, pediculo donatum. *Mich. gen.* 214. *t.* 94. *f.* 1.
Trichia gregaria purpurea petiolata, capitulo ſphærico. *Hall. hiſt.* 2164. *t.* 48. *f.* 6.
Anglis, purple Clathrus.
Habitat *in lignis putridis.* VI—X.

nudus. 2. CLATHRUS ſtipitatus, capitulo oblongo axi longitudinali adnato. *Sp. pl.* 1649. *Fl. dan.* 216.
Clathroi-

Clathroidaſtrum obſcure purpureum majus. *Mich. gen.* 215. *t.* 94.
Trichia petiolata, capitulo cylindrico axi perforato. *Hall. hiſt.* 2165.
Mucor ſtemonitis. *Scop. carn.* 1641. *Schæff. fung. t.* 297.
Anglis, naked Clathrus.
Habitat *in lignis putridis.* V—X.

3. CLATHRUS ſtipitatus, capitulo globoſo, villo flavo. *flavus.*
Mucor perennis, ſtipite filiformi nigro, capitulo globoſo cinereo. *Sp. pl.* 1655.
Trichia petiolata nigra, capitulo ſphærico, villo ochroleuco. *Hall. hiſt.* 2161. *t.* 48. *f.* 3.
Anglis, yellow Clathrus.
Habitat *in lignis putridis.* VI—X.

4. CLATHRUS ſtipitatus, capitulo globoſo, villoque atro. *ater.*
Clathrus ſtipitatus, capitulo globoſo, glande ovali. *Sp. pl.* 1649? recutitus.
Trichia nigra petiolata, capitulo ſphærico. *Hall. hiſt.* 2158.
Anglis, black Clathrus.
Habitat *in lignis putridis.* V—X.

5. CLATHRUS ſtipitatus, capitulo ſubrotundo cinereo, villo livido. *cinereus.*
Mucor perennis, ſtipite ſubulato nigro, capitulo lenticulari cinereo. *Sp. pl.* 1655.
Coralloides fungiforme arboreum nigrum vix cruſtoſum. *Dill. muſc.* 78. *t.* 14, *f.* 3.
Trichia petiolo breviſſimo, capitulo ſphærico, cortice niveo, filamentis nigris. *Hall. hiſt.* 2160. *t.* 48. *f.* 2.
Anglis, grey Clathrus.
Habitat *in lignis putridis.* I—XII.

6. CLATHRUS ſtipitatus, capitulo globoſo, villo fulvo. *fulvus.*

Mucor perennis pallidus, pileo fulvo. *Sp. pl.* 1655.
Trichia petiolata rufa, capitulo ſphærico. *Hall. hiſt.* 2163. *t.* 48. *f.* 4.
Anglis, brown Clathrus.
Habitat *in lignis putridis.* V—X.

vireſcens. 7. CLATHRUS ſtipitatus viridis, capitulo globoſo farinaceo.
Mucor perennis viridis, foliis furfuraceis, ſtipite filiformi, capitulo globoſo. *Sp. pl.* 1655.
Anglis, greeniſh Clathrus.
Habitat *in terra umbroſa ad latera viarum et foſſarum et in lignis putridis.* V—X.

** *Acaulis.*

turbinatus. 8. CLATHRUS acaulis turbinatus, villo flaveſcente.
Clathroides purpureus, pediculo carens. *Mich. gen.* 214. *t.* 94. *f.* 2.
Trichia gregaria ſeſſilis piriformis, flava. *Hall. hiſt.* 2168. *t.* 48. *f.* 7.
Anglis, turbinated Clathrus.
Habitat *in lignis putridis.* VIII—IV.

HELVELLA. 1214.

Fungus horizontalis, utrinque lævis.

* *Stipitatæ.*

Mitra. 1. HELVELLA pileo deflexo adnato lobato difformi. *Sp. pl.* 1649.
Elvela mitra. *Schæf. fung.* 159—162, 154, 282, 320, *et* 322.
Boletus capitulo explanato laciniato. *Hall. hiſt.* 2246.
Boletus leucophæus. *Battar. fung.* 25. *t.* 3. *f. B.*
Boletus pileolo ſpiralibus plicis contorto. *Battar. fung.* 24. *t.* 2. *f. G.*
Fungoides fungiforme criſpum laciniatum et complicatum, pediculo craſſo ſtriato rimoſo et fiſtuloſo. *Mich. gen.* 204. *t.* 86. *f.* 7, 8, 9.

Fungus

Fungus terreſtris pediculo ſtriato et cavernoſo, capitulo plicatuli, ſubtus plano. *R. ſyn.* 8.
Anglis, curled or mitred Helvella.
Habitat *in ſylvis.* VIII—X.
Obſ. *variat ſtipite lævi, et ſtriato; Pileo flaveſcente, fuſco et livido.*

2. HELVELLA pileo plano livido, ſtipite lævi. *planus.*
Anglis, plain Helvella.
Habitat *in ſylvis.* VIII—X.

* *Acaulis.*

3. HELVELLA acaulis. *acaulis.*
Agaricus acaulis utrinque planiuſculus. *Fl. lapp.* 517. *ſuec.* 1243.
Agaricus villoſus tenuis, inferne lævis. *Dill. giſſ.* 193. *R. ſyn* 21 ?
Anglis, ſeſſile Helvella.
Habitat *in lignis et arborum truncis putreſcentibus.* ♃, I—XII.

PEZIZA. 1215.

Fungus campanulatus.

1. PEZIZA campanulata lentifera villoſa interne lævis. *lentifera.*
Peziza campanulata lentifera. *Sp. pl.* 1649. *Fl. dan.* 469.
Peziza ſericea. *Schæff. fung. t.* 180.
Cyathus ſericeus intus lævis. *Hall. hiſt.* 2215.
Cyathoides cyathiforme, cinereum et veluti ſericeum. *Mich. gen.* 222. *t.* 102. *f.* 1.
Fungoides infundibuliforma, ſemine foetum. *Tourn.* 560. *Vaill. paris.* 56. *t.* 11. *f.* 677.
Fungus pyxoides ſeminifer. *Fl. pruſſ.* 90. *t.* 16. *f. ſup.*
Fungus minimus ligneis tabulis areolarum hortorum adnaſcens. *B. pin.* 514.
Fungi calyciformes ſeminiferi. *Mentz. pug. t.* 6. *R. ſyn.* 20.

Anglis,

Digitized by Google

Anglis, ſeeding Peziza.
Habitat *in ſylvis, agris, areis hortorum et lignis putridis.* I—XII.

ſtriata. 2. PEZIZA campanulata lentifera villoſa, interne ſtriata. *Fl. dan.* 105.
Peziza hirſuta. *Schæff. fung. t.* 178.
Cyathus hirſutus, intus ſtriatus. *Hall. hiſt* 2214.
Cyathoides cyathiforme, obſcurum, externe hirſutum interne plumbeum glabrum et ſtriatum. *Mich. gen.* 222. *t.* 182. *f.* 2.
Fungoides infundibuliforma, ſemine foetum, interne ſtriatum, externe hirſutum. *Vaill. paris.* 57. *t.* 11. *f.* 4, 5.
Fungus ſeminifer, externe hirſutus, interne ſtriatus. *R. ſyn.* 21.
Fungus non veſcus XLI. *Fl. pruſſ.* 90. *t.* 16. *f. inf.*
Anglis, ſtriated Peziza.
Habitat *in ſylvis, agris et lignis putridis.* I—XII.

lævis. 3. PEZIZA campanulata lentifera ventricoſa glabra.
Peziza crucibuliformis. *Scop. carn.* 1630. *Schæff. fung. t.* 179. 181.
Cyathoides luteum crucibuliforme. *Mich. gen.* 222. *t.* 102. *f.* 3.
Fungus ſeminifer minor, fere hemiſphæricus. *R. ſyn.* 20. *t.* 1. *f.* 2. *b, c.*
Anglis, ſmooth Peziza.
Habitat *in lignis et putridis.* IX—V.

punctata. 4. PEZIZA turbinata truncata, diſco punctata. *Sp. pl.* 1650. *Fl. ſuec.* 1275. *dan.* 288.
Fungus minimus infundibuliformis, ſuperne nigris punctis notatus. *R. ſyn.* 12.
Fungus minimus lignoſus diſco punctato. *Bocc. muſc. II.* 149. *t.* 107.
Anglis, dotted Peziza.
Habitat *in ſtercore equino.* V—X.

cornucopioides. 5. PEZIZA infundibuliformis, diſco patente ſinuato punctato. *Sp. pl.* 1650. *Fl. dan.* 268. *Schæff. fung. t.* 165, 166.

Peziza

Peziza membranacea tubæ ſimilis, marginibus replicatis. *Hall. hiſt.* 2216.
Peziza tubæ fallopianæ æmula. *Dill. giſs.* 194. *R. ſyn.* 20.
Fungoides nigricans majus, cornucopiæ forma. *Vaill. paris.* 57. *t.* 13. *f.* 2. 3.
Fungoidaſter ceſpitoſus, ſuperne fuſcus, inferne cinereus. *Mich. gen.* 201. *t.* 82. *f.* 5, 6, 7.
Anglis, cornucopia Peziza.
Habitat *in ſylvis*, *prope* Hornſey *copioſe.* IX. X.

6. PEZIZA cyathyformis, extus angulata venis ramoſis. *Sp. pl.* 1651. *acetabulum.*
Peziza ſubfuſca major. *Dill. giſs.* 194. *R. ſyn.* 17.
Fungoides fuſcum acetabuliforme, externe ramificatum. *Vaill. paris.* 57. *t.* 13. *f.* 1.
Fungoides fuſcum maximum. *Buxb. act.* 4. 283. *t.* 29. *f.* 1, 2.
Fungoides maximum vaſis fuſorii forma ſubalbidum. *Mich. gen.* 207. *t.* 86. *f.* 1?
Anglis, cup Peziza.
Habitat *in lignis putridis in ſylvis et ſepibus ſed rarius.* IX. X.

7. PEZIZA globoſo-campanulata, margine crenato. *Sp. pl.* 1651. *cupularis.*
Peziza petiolata hemiſphærica, ora dentata, extus villoſa ſpadicea intus alba et levis. *Hall. hiſt.* 2228.
Fungoides glandis cupulam referens margine dentato. *Vaill. paris.* 57. *t.* 11. *f.* 1, 2, 3.
Fungoides pyri inverſi forma, ore lacero et veluti coronato ex albo griſeum. *Mich. gen.* 207. *t.* 86. *f.* 2.
Anglis, crenated Peziza.
Habitat *in lignis putridis, et ſtercore equino.* VIII—X.

8. PEZIZA hemiſphærica, externe fuſca hiſpida, interne lævis glauca. *hiſpida.*
Peziza ſeſſilis hemiſphærica, extus villoſa ſpadicea. *Hall. hiſt.* 2231.
Peziza albida. *Schæff. fung. t.* 151.

Elvela

Digitized by Google

Elvela hemiſphærica excavata et ſeſſilis, intus candida glabra extus piloſa et ſubobſcura. *Gled. fung.* 46.
Fungoides ſcutellatum, interne album, externe obſcurum et ſubhirſutum. *Mich. gen.* 206. *t.* 86. *f.* 4.
Anglis, hairy Peziza.
Habitat *in ſylvis et ſepibus humidiuſculis et lignis putridis humidis.* IX. X.

ſtipitata. 9. PEZIZA ſtipitata, hemiſphærica, externe fuſca hiſpida, ſtipite cylindrico.
Peziza hiſpida. *Schæff. fung. t.* 167.
Peziza terrea petiolo longo gracili, acetabulo extus ſubaſpero, plano aut concavo. *Hall. hiſt.* 2227.
Fungoides fuſcum, pediculo longiore donatum. *Buxb. comm. Act. petrop. IV.* 282. *t.* 29. *f.* 3.
Anglis, ſtalked Peziza.
Habitat *in ſylvis*; *prope* Guildford. IX. X.

coccinea. 10. PEZIZA ſubgloboſo-campanulata interne coccinea, margine integro. *Schæff. fung. t.* 148.
Peziza cava albida, intus coccinea. *Hall. hiſt.* 2222.
Peziza miniata major. *Dill. giſs.* 194. *R. ſyn.* 17.
Fungus membranaceus ſeu coriaceus acetabuli modo concavus, colore intus coccineo ſeu cremeſino ſaturo. *R. ſyn.* 18.
Fungoides coccineum, acetabuli forma. *Mich. gen.* 207.
Fungi pernicioſi gen. xxiv. ſpec. 2. *Cluſ. hiſt.* 287.
Anglis, ſcarlet Peziza.
Habitat *in lignis putridis in ſylvis et ſepibus.* VIII—III.

cyathoides. 11. PEZIZA cyathiformis, margine obtuſa erecto. *Sp. pl.* 1651.
Peziza lutea parva, marginibus lævibus. *R. ſyn.* 18, *t.* 24. *f.* 4.
Anglis, ſmooth Peziza.
Habitat *in lignis putridis.* VIII—IV.

fulva. 12. PEZIZA plana fulva, margine convexo glabro.

Peziza

Digitized by Google

Peziza lenticulatis parva miniata. *R. ſyn.* 18. *t.* 24. *f.* 2.
Peziza ſeſſilis aurantia plana annulata. *Hall. hiſt.* 2224.
Fungus fimoſus bracteolatus croceus. *Pet. Vaill. paris. t.* 13. *f.* 14.
Anglis, orange Peziza.
Habitat *in ſtercore equino et bubulo, et ſolo glareoſo.* VIII—X.
Obſ. *variat colore flavo et fuſco.*

13. PEZIZA concava atra.
Peziza planiſſima, ex glauco nigricans. *Hall. hiſt.* 2243. *atra.*
Anglis, black Peziza.
Habitat *in fimo vaccino.* IX—V.

14. PEZIZA plana, margine convexo piloſo. *Sp. pl.* 1651. *ſcutellata.*
Peziza ſeſſilis miniata plana, ora ciliata. *Hall. hiſt.* 2245.
Peziza lutea parva, marginibus piloſis. *R. ſyn.* 18. *t.* 24. *f.* 3.
Elvela ciliata. *Scop. carn.* 1620. *Schæff. fung.* 284.
Anglis, ciliated Peziza.
Habitat *in ſtercore equino et bubulo et lignis putridis in ſylvis et ſepibus.* VIII—X.

15. PEZIZA turbinata cochleata. *Sp. pl.* 1657. *cochleata.*
Elvelæ. *Schæff. fung. t.* 150, 155, 156, 274, 280.
Fungoides auriculam judæ referens, intus rufeſcens extus candicans et quaſi farinoſum. *Vaill. paris.* 57. *t.* 11. *f.* 8.
Anglis, wreathed Peziza.
Habitat *in ſylvis.* IX. X.

CLAVARIA.

CLAVARIA. 1216.

Fungus, lævis, oblongus.

* *Indiviſæ.*

piſtillaris. 1. CLAVARIA clavæformis ſimpliciſſima. *Sp. pl.* 1651.
Clavaria alba piſtilli forma. *Vaill. paris.* 39. *t.* 7. *f.* 5.
Clavaria lutea minima. *Mich. gen.* 208. *t.* 87. *f.* 5.
Clavaria ceſpitoſa media lutea. *Mich. gen.* 209. *t.* 87. *f.* 10, 11.
Clavaria ligula. *Schæff. fung. t.* 171.
Clavaria alba longa petiolata. *Hall. hiſt.* 2203.
Fungoides clavatum minus. *R. ſyn.* 14.
β Clavaria minima nivea. *Mich. gen.* 208. *t.* 87. *f.* 6, *et* 9. *Hall. hiſt.* 2207.
Fungus clavatus minimus. *R. ſyn.* 14.
γ Clavaria *vermiculata*, ſimplex lumbriciformis ochroleuca. *Fl. carn.* 1623.
Clavaria vermiculata fiſtuloſa et non fiſtuloſa candida. *Mich. gen.* 209. *t.* 87. *f.* 12, 13.
Fungoides clavatum incurvum in acutum mucronem productum. *R. ſyn.* 14.
δ Clavaria major lutea. *Mich. gen.* 208. *t.* 87. *f.* 1, 2, 3.
Clavaria piſtillaris. *Schæff. fung. t.* 169.
Anglis, club Clavaria.
Habitat *in ſylvis et ericetis.* IX—XI.

militaris. 2. CLAVARIA clavata integerrima, capite ſquamoſo. *Sp. pl.* 1652.
Clavaria militaris crocea. *Vaill. paris.* 39. *t.* 7. *f.* 4.
Fungus fontanus purpureus elegans. *R. ſyn.* 12.
Anglis, red Clavaria.
Habitat *in ſylvis humidis et paludibus.* IX. X.

ophioglofſoides. 3. CLAVARIA clavata integerrima compreſſa obtuſa. *Sp. pl.* 1652. *Schæff. fung. t.* 327.
Clavaria indiviſa nigra compreſſa. *Hall. hiſt.* 2206.
Clavaria ophiogloſſoides. *R. ſyn.* 14.

Clavaria

Clavaria ophiogloſſoides nigra. *Vaill. paris.* 39. *t.* 7. *f.* 3.
Anglis, black Clavaria.
Habitat *in ſylvis et ericetis humidis.* IX. X.

* *Ramoſæ.*

4. CLAVARIA ramoſa lignea nigra. *Sp. pl.* 1652. *digitata.*
Sphæria nigerrima aſpera petiolata conica. *Hall. hiſt.* 2193.
Lichen-agaricus, qui Lithophytoides terreſtre, digitatum nigrum. *Mich. gen.* 104. *t.* 54. *f.* 4.
Lichen-agaricus nigricans cupreſſiformis ramoſus et non ramoſus. *Mich. gen.* 104. *t.* 55. *f.* 2.
Fungus piperi æthiopico ſimilis, vel digitatus niger. *Merr. pin. R. ſyn.* 14.
Lithophytoides terreſtre digitatum nigrum. *Act. par.* 1711. *p.* 100.
Fungus hypoxylon digitatus. *Bruk. indiſp. et cent.* 11. *t.* 9.
Anglis, digitated Clavaria.
Habitat *in lignis putreſcentibus.* VIII—XI.

5. CLAVARIA ramoſo-cornuta compreſſa. *Sp. pl.* 1652. *Schæff. fung. t.* 328. *hypoxylon.*
Sphæria nigerrima aſpera palmata, cornubus planis carnoſis pulverulentis. *Hall. hiſt.* 2194.
Lichen-agaricus nigricans, ligno adnaſcens plerumque multifidus et compreſſus, ima parte villoſus, ſumma vero glaber albidus et pulverulentus. *Mich. gen.* 104. *t.* 55. *f.* 1. *c. c. c.*
Fungus ramoſus niger compreſſus parvus apicibus albidis. *R. ſyn.* 15.
β Fungus cornu dorcadis facie. *E. N. C. Dec.* 1. *Ann.* IV. 195.
Agaricus ramoſus cornu rangiferi referens. *Blackſ. ſp. bot.* 2. *t.* 1.
γ Fungus niger ſubularis, apicibus albidis. *R. ſyn.* 15.
δ Fungus niger compreſſus varie divaricatus et implexus inter lignum et corticem. *R. ſyn.* 15.
Anglis, horned Clavaria.

Habitat

Digitized by Google

Habitat *in lignis putreſcentibus.* I—XII.

coralloides. 6. CLAVARIA ramis confertis ramoſiſſimis inæqualibus. *Sp. pl.* 1652. *Schæff. fung. t.* 175, 176, 177, 285—288.

Clavaria caule craſſiſſimo, ramis innumerabilibus ceſpitoſis, breviter dentatis. *Hall. hiſt.* 2201.

Corallo-fungus flavus. *Vaill. paris.* 41. *t.* 8. *f.* 4.

Coralloides flava albida. *Tourn.* 564. *t.* 332. *f. B.*

Fungus ramoſus flavus et albidus. *B. hiſt. III.* 837. *R. ſyn.* 16.

Fungoides ramoſum maximum, braſſicæ caulifloræ facie et magnitudine. *R. ſyn.* 16.

Barba caprina. *Sterb. fung.* 69. *t.* 11. *f. A—D.*

Anglis, coral Clavaria.

Habitat *in ericetis, nemoroſis et paſcuis.* VIII—X.

faſtigiata. 7. CLAVARIA ramis confertis ramoſiſſimis faſtigiatis obtuſis luteis. *Sp. pl.* 1652.

Clavaria albida, purpurea, flammea. *Schæff. fung. t.* 170, 172, 174.

Clavaria caule plano ſulcato ramis ſerratis. *Hall. hiſt.* 2200.

Coralloides minor criſtata. *Buxb. cent. IV.* 39. *t.* 66. *f.* 1.

Fungoides fungiforme luteum fœtidum et minus ramoſum. *R. ſyn.* 479. *t.* 24. *f.* 5.

Anglis, yellow Clavaria.

Habitat *in ſylvis.* VIII—X.

muſcoides. 8. CLAVARIA ramis ramoſis acuminatis inæqualibus luteis. *Sp. pl.* 1652. *Schæff. fung. t.* 173.

Clavaria caule ramoſo, ramis incurvis acutis. *Hall. hiſt.* 2199.

Fungus parvus ramoſus luteus. *R. ſyn.* 16. *t.* 24. *f.* 7.

Fungus ramoſus minimus, coloris aurantii. *R. ſyn.* 16.

Anglis, dwarf Clavaria.

Habitat *in ericetis et ſylvis.* IX. X.

Digitized by Google

LYCOPERDON. 1712.

Fungus ſubrotundus, *Seminibus* farinaceis repletus.

* *Solida, ſubterranea abſque radice.*

1\. LYCOPERDON globoſum ſolidum muricatum, radice deſtitutum. *Sp. pl.* 1653. *tuber.*
Lycoperdon ſubterraneum conglomeratum, cortice nigro exaſperato. *Hall. hiſt.* 2177.
Tubera. *Math.* 544. *B. pin.* 376. *hiſt. III.* 849. *Tourn. t.* 333. *R. ſyn.* 28. terræ. *Ger. em.* 1583. edulia. *Park.* 1319.
Tuber brumale, pulpa obſcura odorata. *Mich. gen.* 221. *t.* 164.
Anglis, eſculent Puff-ball or Truffles.
Habitat *ſub terra*; *in ſylvis et paſcuis elatis.* Downs *dictis in comitatibus* Wiltonienſi, Hantonienſi, Cantiano, &c. *paſſim.* IX—V.

2\. LYCOPERDON globoſum ſolidiuſculum lacerum centro farinifero, radice inſtructum. *Sp. pl.* 1653. *cervinum.*
Sphæria ſubrotunda, tuberculis minimis, medulla atra pulverulenta. *Hall. hiſt.* 2191.
Tubera cervina. *Lob. ic.* 276. *B. pin.* 376.
Tubera pernicioſa terreſtria ſ. cervina. *Sterb. ſung.* 215. *t.* 32. *f. B. B. B. R. ſyn.* 28.
Lycoperdaſtrum tuberoſum arrhizon fulvum cortice duriore craſſo et granulato, medulla ex albo purpuraſcente, ſemine nigro craſſiore. *Mich. gen.* 320. *t.* 99. *f.* 4.
Anglis, ſubterraneous Puff-ball.
Habitat *in ſylvis et ad ſepes. In* Canewood, Hampſtead. R. ſyn. *in* Devonia. IX. X.

** *Solidum paraſiticum.*

3\. LYCOPERDON ſubrotundum ſolidum tuberculatum nigrum. *fraxineum.*
Sphæria maxima convexa nigerrima. *Hall. hiſt.* 2192.
Lichen-agaricus cruſtaceus craſſus, bovillum quaſi

renem repræſentans, niger et veluti deuſtus. *Mich. gen.* 104. *t.* 54. *f.* 1.
Fungus fraxineus niger durus orbiculatus. *R. ſyn.* 16. *hiſt.* 109.
Anglis, aſh Puff-ball.
Habitat *in putreſcentibus fraxini truncis.* I—XII.

*** *Pulverulenta, radicata ſupra terram.*

Boviſta. 4. LYCOPERDON ſubrotundum, lacerato-dehiſcens. *Sp. pl.* 1656.
Lycoperdon ſaccatum cinereum, polline obſcure viridi. *Hall. hiſt.* 2172.

vulgare. α Lycoperdon vulgare. *Tourn.* 563.
Lycoperdon areolatum. *Schæff. fung. t.* 190.
Crepitus Lupi ſ. Fungus ovatus. *Park.* 1323. *R. ſyn.* 26.
Fungus rotundus orbicularis. *B. pin.* 374.
Fungus tertius ſ. orbicularis. *Ger. em.* 1582.

β Fungus orbicularis per totum pulvere repletus. *R. ſyn.* 26.

γ Lycoperdon furfuraceum. *Schæff. fung. t.* 294.
Fungus Lupi crepitus dictus in ſummitate ſolum pulverulentus. *R. ſyn.* 26.
Fungus niger calycis figuram referens. *B. pin.* 375.

δ Lycoperdon maximum. *Schæff. fung. t.* 191.
Fungus maximus rotundus pulverulentus dictus germanis Boſiſt. *B. hiſt. III.* 848. *R. ſyn.* 26.
Fungus cucurbitiformis magnitudine capitis humani et ponderoſus candiuſque inſtar nivis. *Merr. pin.*

echinatum. Lycoperdon echinatum. *Schæf. fung. t.* 186.
Lycoperdon eſculentum obſcurum, echinis quadrangularibus et quadripartitis inſignitis. *Mich. gen.* 218. *t.* 97. *f.* 5.
Lycoperdon gemmatum. *Schæff. fung. t.* 189.
Lycoperdon niveum ſphæricum, ſuperficie in areolas adamantis inſtar diſſecta ac diſtributa. *Tourn.* 564. *Mich. gen.* 218.

excipuliforme. Lycoperdon excipuliforme. *Schæff. fung.* 187, 292, 295.

Lycoperdon

Lycoperdon excipuli chymici forma. *Vaill. paris.* 123. *t.* 22. *f.* 15.
Fungus pulverulentus crepitus lupi dictus major, pediculo longiore ventricoſo. *R. ſyn.* 27.
Lycoperdon verrucoſum ſphæricum pediculo donatum, e flavo rufeſcens, punctulis fuſcis notatum. *Vaill. paris.* 123. *t.* 16. *f.* 7.
Fungus pulverulentus crepidus lupi dictus, pediculo longiori ſcabro. *R. ſyn.* 27.
Lycoperdon pyriforme. *Schæff. fung.* 185, 293.
Fungus pyriformis. *Merr. pin. R. ſyn.* 27.
Anglis, common Puff-ball.
Habitat *in pratis et paſcuis.* IX. X.

5. LYCOPERDON ſtipite longo, capitulo globoſo glabro: ore cylindrico integerrimo. *Sp. pl.* 1654. *pedunculatum.*
Lycoperdon petiolo gracili capite ſphærico levi, papillato perforato. *Hall. hiſt.* 2170.
Lycoperdon pariſienſe minimum, pediculo donatum. *Tourn.* 563. *t.* 331. *f. E, E.*
Fungus pulverulentis minimus, pediculo longo inſidens. *R. ſyn.* 27.
Anglis, ſtalked Puff-ball.
Habitat *in pratis et paſcuis.* VIII—X.

6. LYCOPERDON volva multifida patente, capitulo glabro ore acuminato. *Sp. pl.* 1653. *Fl. dan.* 360. *Schæff. fung.* 182. *ſtellatum.*
Lycoperdon cortice exteriori revoluto ſtellato. *Hall. hiſt.* 2174.
Lycoperdon ſtellatum calyce inverſo. *Buxb. cent. II.* 45. *t.* 49. *f.* 3.
Geaſter major et medius, umbilico-fimbriato. *Mich. gen.* 220. *t.* 100. *f.* 1, 3.
Fungus pulverulentus crepitus lupi dictus, coronatus et inferne ſtellatus. *R. ſyn.* 27. *t.* 1. *f.* 1.
Anglis, ſtar Puff-ball.
Habitat *in pratis, paſcuis et ad ſepes.* IX. X.

fornicatum. 7. LYCOPERDON volva quadrifida fornicata, capitulo glabro: ore obtuſo ciliato.
Lycoperdon coronatum. *Schæff. fung. t.* 183.
Geaſter volvæ radiis et operculo elevatis. *D. Watſon. Act. angl. No.* 474. *p.* 234.
Geaſteroides phragmites fuſcum e volva erumpens quatuor radiis elevatum, curioſum. *Battar. fung.* 74. *t.* 39. *f.* 1—5.
Fungus pulverulentus turriculam fornicatam referens. *D. Rand. Blacks. ſpec. bot.* 24. *t.* 2.
Anglis, turret Puff-ball.
Habitat *in pratis et paſcuis*; *at* Bucklebury, *ten miles from* Reading, Berkſhire, *and about* Wickham *near* Bromley *in* Kent. *Blacks. ſpec. bot. prope* Doncaſter. D. Tofield. IX. X.

Carpobolus. 8. LYCOPERDON volva multifida, fructu globoſo ex ſeminibus combinatis. *Sp. pl.* 1654.
Lycoperdon corticibus revolutis ſtellatis, globo projectili. *Hall. hiſt.* 2175.
Caropobolus. *Mich. gen.* 221. *t.* 101. *f.* 1, 2.
Anglis, projectile Puff-ball.
Habitat *in lignis putridis, in ſylvis et ſepibus.* VIII—X.

*** *Paraſitica, in farinam fatiſcentia.*

piliformis. 9. LYCOPERDON globoſum ſcabrum, ore perforato. *Syſt. nat.* 726.
Sphæria ſolitaria, ſcutellis nudis atris obtuſe conicis. *Hall. hiſt.* 2180.
Lichen cruſtaceus tartareus, arboribus adnaſcens, niger et veluti deuſtus, receptaculis florum rotundis per ſiccatem nonnihil adpreſſis et umbilicatis. *Mich. gen.* 104. *t.* 54. *f.* 5.
Anglis, pea Puff-ball.
Habitat *in arborum truncis putreſcentibus.* IX—XI.

nigrum. 10. LYCOPERDON paraſiticum ſeſſile ſubrotundum nigrum farina concolori.
Sphæria convexa carne nigra. *Hall. hiſt.* 2184.

Lichenoides

Lichenoides tuberculoſum compreſſum nigrum lignis putridis adnaſcens. *R. ſyn.* 51. *Dill. muſc.* 126. *t.* 18. *f.* 7.
Lichen-agaricus bullatus parvus, ex obſcure nigricans, ſub cute arborum exſiccatarum erumpens. *Mich. gen.* 105. *t.* 54. *ord.* 11. *f.* 2.
Anglis, black Puff-ball.
Habitat *in lignis et truncis arborum putridis.* IX—IV.

11. LYCOPERDON paraſiticum ſeſſile ſubrotundum cortice exteriore fulvo deciduo, farina atra compacta. *Syſt. nat. III.* 234. *varioloſum.*
Lycogala globoſum grani piſi magnitudine, æris recocti colore. *Mich. gen.* 216. *t.* 95. *f.* 2.
Lycogala ſeſſile fulvum. *Hall. hiſt.* 2142.
Anglis, orange Puff-ball.
Habitat *in lignis et truncis arborum putridis.* IX—IV.
Obſ. *affinis* Tremellæ purpuræ, *ſed major et caro in ſeneſcente atra eſt.*

12. LYCOPERDON paraſiticum globoſum fuſcum farina concolori. *fuſcum.*
Lycogala griſeum majus. *Mich. gen.* 216. *t.* 95. *f.* 1?
Anglis, brown Puff-ball.
Habitat *in arborum truncis putridis.* IX—V.

13. LYCOPERDON cortice farinaque purpurea. *Sp. pl.* 1654. *epidendrum.*
Lycoperdon ſanguineum ſphæricum. *Buxb. cent. V.* 15. *t.* 29. *f.* 2.
Lycoperdon leve miniatum ſphæricum. *Hall. hiſt.* 2173.
Anglis, purple Puff-ball.
Habitat *in lignis putridis.* IX—V.

14. LYCOPERDON aggregatum paraſiticum ore multifido lacero; pulvere fulvo. *Sp. pl.* 1655. *epiphyllum.*
Mucor fragiformis. *Schæff. fung. t.* 193.
Anglis, yellow Puff-ball.

Digitized by Google

Habitat *in lignis et foliis ſemiputridis et hypnis.* VIII—V.

MUCOR. 1218.

Fungus veſiculis ſtipitatis.

* *Perennis.*

Embolus. 1. MUCOR ſeta niga villo fuſco. *Sp. pl.* 1655.
Embolus nigerrimus, villo albo adſperſus. *Hall. hiſt.* 2137.
Anglis, globe Mould.
Habitat *in lignis putridis.* I—XII.

** *Fugaces.*

Mucedo. 2. MUCOR ſtipitatus, capſula globoſa. *Sp. pl.* 1655. *Fl. dan.* 467. *f.* 4.
Mucor petiolatus cinereus. *Hall. hiſt.* 2147.
Mucor vulgaris, capitulo lucido per maturitatem nigro, pediculo griſeo. *Mich. gen.* 215. *t.* 95. *f.* 1.
Mucedo capitulo diaphano, deinde viridi et poſtremo nigro. *Malp. veget. t.* 25. *f.* 108.
Fungus bombycinus murini coloris e fimo felino tenuiſſimis capillis. *Pluk. alm.* 164. *R. ſyn.* 13.
Anglis, common Mould.
Habitat *in variis putridis: pane, plantis, &c.* I—XII.

leproſus. 3. MUCOR ſetaceus, ſeminibus radicalibus. *Sp. pl.* 1656.
Aſpergillus ceſpitoſus denſiſſimus, initio niveus deinde aureus, ſeminibus ovatis. *Mich. gen.* 213. *t.* 91. *f.* 5.
Anglis, leprous Mould.
Habitat *in cavernulis et cellulis fornicatis.* IX—IV.

glaucus. 4. MUCOR ſtipitatus, capitulo ſubrotundo aggregato. *Sp. pl.* 1656.
Aſpergillus capitatus, capitulo glauco, ſeminibus rotundis. *Mich. gen.* 212. *t.* 91. *f.* 1.
Anglis, glaucous Mould.
Habitat *in Pomis, Melonibus aliiſque corruptis.* I—XII.

5. MUCOR

Digitized by Google

5. MUCOR ſtipitatus, ſpicis digitatis. *Sp. pl.* 1656. *cruſtace-*
Botrytis alba, racemis ſphæricis. *Hall. hiſt.* 2141. *us.*
Botrytis non ramoſa alba, ſeminibus rotundis. *Mich. gen.* 212. *t.* 91. *f.* 3.
Anglis, fingered Mould.
Habitat *in cibis corruptis.* I—XII.

6. MUCOR ſtipite ramoſo, ſpicis ternatis. *Sp. pl.* 1656. *cæſpito-*
Aſpergillus albus teniſſimis graminis dactyloidis facie, *ſus.*
ſeminibus rotundis. *Mich. gen.* 215. *t.* 91. *f.* 3.
β Aſpergillus terreſtris ceſpitoſus et ramoſus albus. *Mich. gen.* 213. *t.* 91. *f.* 4.
Anglis, ternate Mould.
Habitat *in putreſcentibus in umbroſis.* I—XII.

7. MUCOR albus capitulis fuſcis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 1656. *Eryſiybe.*
Anglis, ſeſſile Mould.
Habitat *in foliis putreſcentibus.* VIII. IX.

8. MUCOR unctuoſus flavus. *Sp. pl.* 1656. *ſepticus.*
Mucor butyraceus. *Schæff. fung. t.* 194.
Mucor butyracea crocea, cauliculis ramoſis laciniatis. *Hall. hiſt.* 2133.
Spongia fugax mollis flava et amœna in pulvere coriario naſcens. *Act. paris.* 1727. *p.* 472.
Anglis, yellow Mould.
Habitat *in lignis putridis*, &c. IX—V.

APPENDIX.

pauciflorus. 2—3. SCIRPUS culmo ſtriato nudo, ſpica terminali pauciflora valvis calycinis longiore. *Lightf. ſcot.* 1078. *Fl. dan.* 167?

Scirpus caule tereti, ſpica nuda pauciflora, glumis calycinis longiore. *Hall. hiſt.* 1335.

Scirpus minimus, ſpica breviore ſquamoſa ſpadicea. *Sch. agroſt.* 364. *t.* 7. *f.* 19.

Anglis, chocolate-head Club-ruſh.

Habitat *in montoſis. Upon* Malghyrdy *in* Breadalbane. *Mr.* Stuart. Lightf. Scot. ♃. VIII.

Obſ. *varietas ſcirpi cæſpitoſi videtur.*

glabra. 4—5. FESTUCA panicula ramoſa erecta coarctata, ſpiculis ſubulatis trifloris ariſtatis glabris. *Lightf. ſcot.* 1085.

Anglis, ſmooth Feſcue-graſs.

Habitat *in paſcuis. Found at* Ardbigland *in* Galloway. Lightf. ſcot. ♃. VII.

Obſ. *affinis feſtucæ cambricæ, an eadem.*

tuberoſum. 2. SYMPHYTUM foliis ſemidecurrentibus, ſummis oppoſitis. *Syſt. nat.* 147. *Sp. pl.* 195. *Jacq. obſ. III.* 12. *t.* 63.

Symphytum tuberoſum. *Ger. em.* 806. majus. *Cluſ. hiſt.* 166.

Anglis, tuberous-rooted Comfrey.

Habitat *in* Scotia. Mr. Yalden *found it ſparingly oppoſite the new well at the water of* Leith, *but more plentifully*

plentifully in Dr. Robertſon's *walks at* North Marchiſton. ♃. VII.

IMPERATORIA. 359.

Fructus ſubrotundus, compreſſus, medio gibbus, margine cinctus. *Petala* inflexo-emarginata.

125. 1. IMPERATORIA. *B. pin.* 156. *Ger. em.* 1001. *Sp. pl.* 371. *Lightf. ſcot.* 169. major. *Hiſt. Ox. III.* 278. *ſ.* 9. *t.* 4. *f.* 1. *oſtruthium.*

Anglis, Maſterwort.

Habitat *in paſcuis et ruderatis. Upon the banks of the* Clyde *in ſeveral places, particularly about* Ardencaple, *and in the iſle of* Bute, *near* Mountſtewart; *on the banks of the* Tweed, *about half a mile above the old caſtle of* Drummelzier. *Dr.* Burgeſs. Lightf. ſcot. ♃. VI.

7. ALLIUM ſcapo nudo adæquante folia teretia ſubulato-filiformia. *Syſt. nat.* 140. *Sp. pl.* 432. *ſchœnopraſum.*

Allium radice multiplici, foliis radicalibus teretibus, ſcapi longitudine, floribus umbellatis cylindricis. *Hall. hiſt.* 1226.

Allium montanum capite rotundo. *Hiſt. Ox. III.* 386. *ſ.* 4. *t.* 14. *f.* 4.

Porrum ſectivum juncifolium. *B. pin.* 72.

Schœnopraſum. *Dod. pempt.* 639. *Ger. em.* 176.

Anglis, chived or cives Garlick.

Habitat *in pratis et paſcuis*; *by* Faſt-caſtle *on the borders of* Berwickſhire. *Dr.* Parſons. Fl. ſcot. *in comitatu* Weſtmorlandico *paſſim.* ♃. VI.

9—10. JUNCUS folio ſubulato, gluma biflora terminali. *Sp. pl.* 467. *Amœn. acad. II.* 266 *t.* 3. *f.* 3. *Lightf. ſcot.* 1200? *biglumis.*

Anglis, two-flowered Ruſh.

Habitat *in alpibus* Scoticis. *Upon the top of* Malghyrdy, *and upon* Ben-Teſkerny, *in* Breadalbane. *Mr.* Stuart. Lightf. ſcot. ♃. VIII.

Digitized by Google

ſpicatus. 14. JUNCUS foliis planis, ſpica racemoſa nutante. *Sp. pl.* 469. *Fl. lapp.* 125. *t.* 10. *f.* 4. *Lightſ. ſcot.* 187.
Anglis, ſpiked Ruſh.
Habitat *in alpibus* Scoticis. *Upon* Ben-na-ſcree, *on the north ſide of* Loch-Urn, *on the weſtern coaſt of* Inverneſs-ſhire, *&c.* ♃. VII.

DORONICUM. 959.

Recept. nudum. *Pappus* ſimplex. Calycis ſquamæ duplicis ordinis æquales, diſco longiores. *Sem.* radii nuda pappoque deſtituta.

pardalianches. *370. 1. DORONICUM foliis cordatis obtuſis denticulatis, radicalibus petiolatis caulinis amplexicaulibus. *Sp. pl.* 1247. *Mill. ic.* 128. *Lightſ. ſcot.* 485.
Doronicum foliis cordatis obtuſis, imis longis petiolatis, ſuperioribus amplexicaulibus. *Hall. hiſt.* 88.
Doronicum maximum, foliis caulem amplexantibus. *B. pin.* 185. *Carn. epit.* 823.
Doronicum maximum. *Ger. em.* 726.
Anglis, great Leopard's or Wolf's Bane.
Habitat *in montoſis. In ſeveral places in the* Lowlands, *as about* Hoddam-caſtle *in* Annandale, *&c.* ♃. V. VI.

incurva. 7—8. CAREX ſpica conica, e ſpiculis congeſtis androgynis ſeſſilibus compoſita, involucro nullo, culmo incurvo. *Lightſ. ſcot.* 544. *t.* 24.
Anglis, curved Carex.
Habitat *in arenoſis. It was diſcovered in deep looſe ſea-ſand, at the mouth of the water of* Naver, *and near* Shelberry, *in* Dunroſſneſs, *in* Shetland. *Dr.* Hope. Lightf. Scot. ♃. VIII.

tomentoſa. 17—18. CAREX ſpicis femineis ſubpedunculatis, capſulis ſubgloboſis tomentoſis. *Syſt. nat.* 617. *Lightſ. ſcot.* 553.
Carex ſpicis ſeſſilibus approximatis teretibus folio inſidentibus. *Hall. hiſt.* 1383.
Cyperoides ſylvaticum anguſtifolium, ſpicis parvis tenuibus ſpadiceo viridibus. *Sch. agr.* 425. *t.* 10. *f.* 11.

Anglis,

Digitized by Google

Anglis, downy Carex.
Habitat *in* Scotia. *It grows plentifully at the ſouth end of* Air *links*. Dr. Hope. Lightf. ſcot. ♃. VII.

22—23. CAREX ſpicis pendulis: maſcula erecta, femineis oblongis diſtichis capſulis nudis acuminatis. *Sp. pl.* 1386? *Fl. dan.* 168. *Lightf. ſcot.* 557. *capillaris.*
Carex ſpicis femininis raris pendulis, capſulis ovato-conicis mucronatis. *Hall. hiſt.* 1394.
Cyperoides alpinum, ſpicis feminiferis pendulis: binis in ſummo caule. *Segu. veron. III.* 83. *t.* 3. *f.* 1.
Anglis, capillary Carex.
Habitat *in montoſis. Upon the highland mountains, as on* Benteſkerny, Craigneulict *and* Malghyrdy, *in* Breadalbane. *Mr.* Stuart. ♃. VII. VIII.

12—13. SALIX foliis utrinque lanatis ſubrotundis acutis. *Sp. pl.* 1446? *Fl. lapp.* 368. *t.* 8. *f.* x. *et t.* 7. *f.* 7. *lanata.*
Salix foliis integerrimis ovato-lanceolatis, ſubtus ſericeis, julis ovatis. *Hall. hiſt.* 1651.
Salix humilis latifolia erecta. *B. pin.* 474. *pr.* 159. *R. hiſt.* 1426.
Anglis, downy Willow.
Habitat *in* Scotia. *In the valleys among the* Highlands, *as at* Finlarig, *at the head of* Loch-Tay, *&c. Mr.* Stuart. Lightf. ſcot. ♄. V.

12—13. SALIX foliis integerrimis hirſutis lanceolatis. *Sp. pl.* 1447. *Fl. lapp.* 366. *t.* 8. *f. T. Lightf. ſcot.* 604. *lapponum.*
Anglis, woolly Willow.
Habitat *in alpibus* Scoticis. *On* Creg-chaillech, *and* Malghyrdy, *in* Breadalbane, *&c. Mr.* Stuart. Lightf. ſcot. ♄. VI.

22—23. JUNGERMANNIA furculis teretibus ſubcompreſſis denſe imbricatis compactis, foliis convexo-concavis glabris, floribus pedunculatis. *Lightf. ſcot.* 787. *concinnata.*
Anglis, braided Jungermannia.

Habitat

Habitat *in rupibus. Upon the rocks on the* Highland *mountains frequent.* Lightf. ſcot. IX. X.
Obſ. *an varietas* Jungermanniæ julaceæ.

cæruleo-nigricans. 5—6. LICHEN leproſus cæruleſcens, tuberculis nigricantibus. *Lightf. ſcot.* 805.
Lichenoides granoſum ſubglaucum, tuberculis planis nigricantibus. *Dill. muſc.* 544. *s.* 82. *f.* 2.
Anglis, bluiſh Lichen.
Habitat *in rupibus. Upon the* Highland *rocks, but not common.* Lightf. ſcot. ♃. I—XII.

cornuta. 8—9. ULVA ſubrigida cornuta terreſtris. *Lightf. ſcot.* 972.
Tremella terreſtris cornuta. *Dill. muſc.* 52. *t.* 10. *f.* 13.
Anglis, horned Laver.
Habitat *in arenoſis humidis; near* Leith. Mr. Yalden. Lightf. ſcot.
Obſ. *an varietas* Jungermanniæ pinguidis.

montana. 7—8. ULVA plana coriacea terreſtris ſanguinea. *Lightf. ſcot.* 973.
Anglis, mountain Laver.
Habitat *in montoſis. Amongſt the graſs and moſs on the ſides of the mountains in the iſle of* Skye, *and in* Roſs-ſhire, *on the ſide of a mountain called* Cail-veg, *between* Loch-broom *and* Lead-beg, *on the weſtern coaſt.* Lightf. ſcot. VIII.

laciniata. 3—4. ULVA frondibus planis purpureis, apice dilatatis laciniatis undulatis. *Lightf. ſcot.* 974.
Anglis, laciniated Laver.
Habitat *in littoribus marinis; upon the coaſt of* Jura, Lightf. ſcot. VIII.
Obſ. *an varietas* Ulvæ umbilicalis.

endiviæ-folius. 24—25. FUCUS fronde membranacea laciniata, laciniis dilatatis undulatis, marginibus criſpis tuberculato-punctatis. *Lightf. ſcot.* 948. *t.* 32.
Anglis, endive-leaved Fucus.

Habitat

Digitized by Google

Habitat *in littoribus. In the* Frith of Forth, *and on the coaſt of* Jona. VIII.

19—20. CONFERVA filamentis ramoſis geniculatis, ramulis verticillatis furcatis incurvis. *Lightf. ſcot.* 984. *verticil-lata.*

Anglis, verticillate Conferva.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis. In the* Frith of Forth, *and many other places not unfrequent.* Lightf. ſcot.

27—26. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis, ramis dichotomis apice forcipatis, ſeptis ruberrimis, articulis diaphanis. *Lightf. ſcot.* 998. *diaphana.*

Anglis, diaphanous Conferva.

Habitat *in rupibus et ſaxis ſubmarinis in littoribus* Scoticis. Lightf. ſcot.

22—23. AGARICUS ſtipitatus, pileo conico viſcido aurantio, lamellis luteis, ſtipite nudo. *Lightf. ſcot.* 1025. *auran-tius.*

Agaricus conicus. *Schæff. fung. t.* 2.

Agaricus paluſtris ſanguineo colore. *Dill. giſs.* 180?

Amanita glutinoſus flavus pileo umbonato. *Hall. hiſt.* 2420.

Anglis, orange Agaric.

Habitat *in paſcuis ſiccis, in* Scotia. Lightf. ſcot. IX. X.

10—11. LYCOPERDON *nigrum*, aggregatum paraſiticum ſphæricum, ore integro. *Lightf. ſcot.* 1069. *t.* 31. *aggrega-tum.*

Anglis, cluſtered Puff-ball.

Habitat *in arborum truncis putridis.* Lightf. ſcot. XI. —V.

PINGUICULA *villoſa.* Lightf. ſcot. 77. *t.* 6. *In* Strathſwardale *in the Iſle of* Skye, *in a bog juſt by Mr.* M'Kennon's, *of* Coryattacha, *and on the ſide of a mountain there called* Benna-Caillick. Lightf. ſcot.

CIRCÆA

CIRCÆA *alpina*. *At the foot of the mountains about* Loch-Broom *in* Roſs-ſhire. *Under the rocks on the eaſt-ſide of* St. Mary's Loch, *at the head of* Yarrow-water, *in the county of* Peebles. *Dr.* Burgeſs. Lightf. ſcot. 77. 1115.

SCHŒNUS *rufus*.
Schœnus compreſſus varietas. *Lightf. ſcot. t.* 24.

AGROSTIS *pumilla*. *Vide figura in fronte tom. II.* Lightf. ſcot.

FESTUCA *rubra*. *In the Iſle of* Canay *plentifully*. Lightf. ſcot. 102.

CORNUS *herbacea*. *On the ſides of the* Highland *mountains not unfrequent*. Lightf. ſcot. 119.
ATROPA *Belladonna*. *Jacq. auſtr. IV.* 5. *t.* 309.
CAUCALIS *arvenſis*.
Caucalis helvetica. *Jacq. hort. III.* 12. *t.* 16.
SISON *Amomum*. *Jacq. hort. III.* 13. *t.* 17.
SISON *verticillatum*. *Lightf. ſcot.* 1095. *t.* 35.
OENANTHE *pimpinelloides*. *Jacq. auſtr. IV.* 49. *t.* 395.
CARUM *Carui*. *Jacq. auſtr. IV.* 49. *t.* 393.
PIMPINELLA *major*. *Jacq. auſtr. IV.* 50. *t.* 396.
PIMPINELLA *ſaxifraga*. *Jacq. auſtr. IV.* 50. *t.* 395.
VIBURNUM *Lantana*. *Jacq. auſtr. IV.* 21. *t.* 341.
GALANTHUS *nivalis*. *Jacq. auſtr. IV.* 7. *t.* 313.
ORNITHOGALUM *umbellatum*. *Jacq. auſtr. IV.* 22. *t.* 340.

JUNCUS *trifidus*. *Lightf. ſcot.* 183. *t.* 9. *Upon the ſummits of the* Highland *mountains to the ſouth of* Little-Lock-Broom, *in* Roſs-ſhire, *and on* Ben-na-ſcree *above* Arneſdale, *on the ſide of* Loch-Urn, *in* Inverneſs-ſhire. *Upon* Ben-nevis *in* Lochabar. Lightf. ſcot. 184, 1120.

JUNCUS *triglumis*. *Upon* Craigneulict *near the head of* Loch-Tay. *Upon* Ben-Lomond, *and in moſſy ground at the top of* Carndearg, *one of the lower heads of* Ben-Squilert, *in* Glen-creran, *in* Upper-Lorn. *Upon* Malghyrdy *and* Malhan-tarmonach, *on the eaſt ſide of*

of Craig-Chealleach, *above* Finlarig, *and almoſt all the higher mountains in* Breadalbane. *Mr.* Stuart. Lightf. ſcot. 186, 1120.

EPILOBIUM *alpinum.* Lightf. ſcot. 199. *t.* 10. *On* Ben-Lomond, *on the mountains near* Little-Lock-Broom, *in* Roſs-ſhire; *in great abundance near the top of all the high mountains in* Breadalbane, *and on the higher parts of* Corry-Yaal *in* Glenco. *Fl. ſcot.* 199. 1122.

PYROLA *minor.* *In the Iſle of* Skye, *in a wood on the ſide of* Ben-na-Grion, *near* M'Kennon's caſtle, *in* Strath, *and in a wood called* Ca-buck, *facing the houſe of Mr.* M'Kenzie *of* Dundonald *near* Little-Loch-Broom *in* Roſs-ſhire, *and in the woods about* Loch-Rannoch *in* Perthſhire. Fl. ſcot. 218.

PYROLA *ſecunda.* *Near* Little-Loch-Broom *in* Roſs-ſhire, *and about* Loch-mari, *and in the* Birch-woods *of* Troſchraig, Craig-loygt, *and* Coille-mhor, *about* Loch-Rannoch *in* Perthſhire, *where all the three ſpecies are found.* Lightf. ſcot. 219.

ARBUTUS *alpina.* Lightf. ſcot. 215. *t.* 11. *Upon the mountains ſouth of* Little-Loch-Broom, *and thoſe in the way between* Loch-Broom *and* Loch-Mari *abundantly, upon* Ben-na-grion *in* Strath, *in the iſle of* Skye, *two miles above* M'Kennon's caſtle. Lightf. ſcot.

SAXIFRAGA *nivalis.* Lightf. ſcot. 221. *t.* 12. *Upon the eaſt ſide of* Craig-chailleach *above* Finlarig *in* Breadalbane; *in the clefts of the higher rocks of* Ben-chruipen *and* Malgrea; *and in* Glenlyon, *among the rocks on the north ſide of* Stuic-an-lochain. *Mr.* Stuart.

ARENARIA *laricifolia.* *Upon caſtle-hill near* Forfar, *in the county of* Angus. Fl. ſcot. 232.

CERASTIUM *latifolium.* Lightf. ſcot. 242. *t.* 10. *Upon* Ben-Lomond *and the mountains about* Glenco. Lightf. ſcot.

RESEDA

Digitized by Google

RESEDA *lutea*. *Jacq. auſtr. IV*. 28. *t*. 353.
EUPHORBIA *platyphyllos*. *Jacq. auſtr. IV*. 40. *t*. 376.
POTENTILLA *verna*. *Upon the top of* Craig-chailleach, *near* Finlarig *in* Breadalbane. Fl. ſcot. 270.
CLEMATIS *Vitalba*. *Jacq. auſtr. IV*. 4. *t*. 308.
THALICTRUM *alpinum*. *Lightf. ſcot*. 286. *t*. 13.
STACHYS *germanica*. *Jacq. auſtr. IV*. 10. *t*. 319.
BARTSIA *viſcoſa*. *Lightf. ſcot*. 321. *t*. 14.
HESPERIS *inodora*. *Jacq. auſtr. IV*. 25. *t*. 347.

CARDAMINE *petræa*. *Lightf. ſcot*. 347. *t*. 15. *Upon* Craig-chailleach *in* Breadalbane; *upon* Baikeval *in the iſland of* Rum, *and upon* Ben-na-caillich *in the iſle of* Skye. Lightf. ſcot.
BRASSICA *monenſis*.
Siſymbrium *monenſe*. *Lightf. ſcot*. 353. *t*. 15.
SISYMBRIUM *Irio*. *Jacq. auſtr. IV*. 11. *t*. 322.
GERANIUM *pyrenaicum*. *In mountainous paſtures and waſte places near* Edinburgh. Dr. Parſons. Lightf. *ſcot*. 367.

OROBUS *ſylvaticus*. *Lightf. ſcot*. 390. *t*. 16.
HEDYSARUM *onobrychis*. *Jacq. auſtr. IV*. 27. *t*. 352.
ASTRAGALUS *arenarius*. *Upon the hills in the* King's Park *at* Edinburgh; *upon the ſands of* Muſſelburgh, *upon the hill of* Moncreis, *near* Perth; *and in dry ground near* York-Caſcade *at the ſeat of the Duke of* Argyle, *at* Blair. Light. ſcot. 400.

ASTRAGALUS *uralenſis*. Light. ſcot. 401. *t*. 17. *Upon* Carn-Dearg *one of the lower heads of* Ben-Squilert, *a high mountain in* Clen-creran, *in* Upper Lorn. *Mr*. Stuart.

HIERACIUM *alpinum*. Light. ſcot. 43. *t*. 18. *Upon* Ben mor, *and* Craig-vore *juſt above* Loch-Laraigan-Lochain *in* Breadalbane; *upon* Cory-yaal *and near the top of* Bedannam-bian, *the higheſt mountain in* Glenco. *On the high mountains to the ſouth of* Little-Loch-Broom, *in* Roſs-ſhire, *alſo on* Ben-na-groin, *two miles above* M'Kinnon's Caſtle *in* Strath, *in the iſle of* Skye. Lightf. ſcot.

SERRATULA

Digitized by Google

SERRATULA *alpina.* Lightf. ſcot. 448. *t.* 19. *Among the rocks on the eaſtern ſide of* Malghyrdy, *and near the top of* Ben-Cruipen *in* Breadalbane; *on the north ſide of* Stuic-an-lochain *in* Glen-lyon; *upon* Ben-achalader *and* Ben-dotha, *in* Glenorchy; *and upon Malmore* in Glenco, *in* Upper-Lorn; *upon a* Brae *a mile from* Taliſker *in the iſle of* Skye. Lightf. ſcot.

GNAPHALIUM *ſupinum.*

Gnaphalium alpinum. *Lightf. ſcot.* 470. *t.* 20.

ORCHIS *militaris β.*

Orchis fuſca. *Jacq. auſtr. IV.* 4. *t.* 307.

SATYRIUM *hircinum.* *Jacq. auſtr. IV.* 35. *t.* 367.

SATYRIUM *albidum.* *In the dry mountainous paſtures not very uncommon.* Lightf. ſcot. 520.

SATYRIUM *repens.* *Jacq. auſtr.* 36. *t.* 369. *Lightf. ſcot.* 550. *t.* 22. *In a birch wood called* Ca-bue *or* Yellow-hill, *facing the houſe of Mr.* M'Kenzie *of* Dundonald, *two miles from the head of* Little-Loch-Broom *on the weſtern coaſt of* Roſs-ſhire. Lightf. ſcot.

OPHRYS *corallorrhiza.* Lightf. ſcot. 523. *t.* 23. *In a moiſt hanging-wood, on the ſouth ſide near the head of* Little-Loch-Broom, Roſs-ſhire. Lightf. ſcot.

CAREX *patula.*

Carex *pauciflora*, ſpica ſimplici androgyna; floribus femineis ſubternis remotiuſculis patentibus, maſculo unico terminali. *Lightf. ſcot.* 543 *t.* 6. *In a boggy ſoil about half-way up the mountains of* Goat-field, *in the iſle of* Arran, *near the place where peat is dug, in the aſcent from* Brodwick-caſtle. Lightf. ſcot.

CAREX *atrata.* *Upon the* Highland *mountains frequent, as upon* Benteſkerney, Mal-ghyrdy, Mal-nan-tar-monach, *&c. in* Breadalbane. Lightf. ſcot. 555.

CAREX *inflata.* *In bogs and marſhes as about* Finlarig, *in* Breadalbane. *Mr.* Stuart. Lightf. ſcot. 567.

Digitized by Google

BETULA *nana*. Lightf. ſcot. 575. *t.* 25. *This grows in great abundance in* Corry-veallin, *on the weſt ſide of a hill directly north from* Miggerny, *in* Glenlyon, *in* Breadalbane; *on ſome of the moors of* Loch-glaſs, *in* Roſs-ſhire. Lightf.

SALIX *myrſinitis*. *Upon the Highland mountains, as upon* Ben-Achulader, *in* Glenurchy, Mal-ghyrdy, *in* Breadalbane; *and on* Craig-vore, *a high projecting rock on the weſt ſide of* Loch-laraig-an-lochain, *a ſmall lake between* Loch-tay *and* Glen-lyon. *Mr.* Stuart. Lightf. ſcot. 599.

SALIX *reticulata*. *It grows upon ſeveral of the Highland mountains, in a talky ſoil, as upon* Cleg-chaillech, Mal-ghyrdy, *and* Mal-grea, *mountains in* Breadalbane, *&c.* Lightf. ſcot. 601.

ACROSTICUM *ſeptentrionale*. *This grows out of the clifts of the rocks about* Arthur's Seat, *at* Edinburgh. Lightf. ſcot. 656.

ISOETES *lacuſtris*. *In ſome ſmall locks near the foot of the* Paps *of* Jura, *and in others above* Great-Breeze-Hill, *near* Taliſker, *in the iſle of* Skye. Lightf. ſcot. 684.

LYCOPODIUM *annotinum*. *In rough ſtony places on the ſides of the* Highland *mountains*. Light. ſcot. 689.

MNIUM *trichomanes*.
Jungermannia frondibus ſimpliciter pinnatis, foliolis ovatis planis integerrimis, caule apice femineo. Lightf. ſcot. 799.

MNIUM *fiſſum*.
Jungermannia frondibus ſimpliciter pinnatis, foliolis bifidis, caule apice femineo. *Lightf. ſcot.* 770.

MNIUM *Jungermannia*.
Jungermannia *purpurea* pinnis ſubtus auriculatis, foliolis ſubrotundis convexo-concavis amplexicaulibus. *Lightf. ſcot.* 778.

BRYUM

BRYUM *laterale.*

Bryum antheris erectis lateralibus, foliis ſetaceis ſubſecundis. *Lightf. ſcot.* 727. *In ſhady woods by the ſides of the* Highland *mountains, and by the ſides of rivulets in the* Fir-foreſts. Lightf. ſcot.

TARGIONIA *hypophylla.* *Upon rocks covered with little earth, near the* Tarbet of Cantire *on the confines of* Knapdale. Lightf. ſcot. 792.

LICHEN *flavo-rubeſcens.*

Lichen *aurantiacus*, leproſus albido-cinereus, ſcutellis aurantiacis. *Lightf. ſcot.* 810.

LICHEN *craſſus.*

Lichen *cartilagineus*, imbricatus, foliolis crenatis pallidis cartilagineis, ſcutellis planis fulvis. *Lightf. ſcot.* 815.

LICHEN *cæruleſcens.*

Lichen *plumbeus* imbricatus, foliis obtuſe lobatis plumbeis, ſubtus cæruleo-ſpongioſus, ſcutellis ex rubro-ferrugineis. *Lightf. ſcot.* 826. *t.* 26. *On the trunks of trees about* Drumlanrig *frequent, and in the deep clough called* Barntimpenn Linn, *in the pariſh of* Kirkpatrick, *about five miles from* Moffat. Dr. Burgeſs. Lightf. ſcot.

LICHEN *fuſcus.*

Lichen *pullus*, imbricatus, foliolis peranguſtis implexis laciniatis fuſcis, ſuperne convexis, apicibus demiſſis, ſcutellis pullis. *Lightf. ſcot.* 824.

LICHEN *tremelloides.*

Lichen foliaceus membranaceus pellucidus : foliorum laciniis margine fimbriato-criſpatis. *Lightf. ſcot.* 842.

LICHEN *Burgeſii.* Lightf. ſcot. 827. *t.* 26. *Upon the trunks of hazel and birch-trees, on the banks of a rivulet called* Duff-Kinnel, *in the pariſh of* Kirkpatrick, *and in a ſhady wood called* Mollin-Linn, *in the pariſh of* Johnſtone, *in* Dumfrieſhire. Lightf. ſcot.

LICHEN *iſlandicus γ.*
Lichen *hiſpidus.* fruticuloſus ſolidus ramoſiſſimus, ramis divaricatis ſubcompreſſis glabris ſpinuloſis, angulis obtuſis. *Lightf. ſcot.* 883.

LICHEN *laciniatus.*
Lichen *glomuliferis*, coriaceus repens laciniatus glaber, laciniarum axillis orbicularibus, ſcutellis fulvis et glomulis atroviridibus. *Lightf. ſcot.* 853.

LICHEN *herbaceus.*
Lichen *læte-virens*, coriaceus repens lobatus obtuſus glaber læte-virens, ſubtus-avenius, ſcutellis fulvis. *Lightf. ſcot.* 852.

LICHEN *verrucoſus.*
Lichen *ſcrobiculatus*, coriaceus repens lobatus obtuſus, ſuperne ſcrobiculatus verrucoſus, inferne villoſus tumoribus albidis. *Lightf. ſcot.* 850.

LICHEN *croceus.* *Upon a rock near the top of* Benteſkerney, *in* Breadalbane. *Mr.* Stuart. Lightf. ſcot. 856.

LICHEN *polyrrhizos.*
Lichen *torrefactus*, umbilicatus pullus, ſupra rugoſus ſubtus-reticulato-fibroſus, verrucis nigris criſpis. *Lightf. ſcot.* 862.

LICHEN *velleus.*
Lichen polyrrhizus. Lin. ſecundum. *Lightf. in Fl. ſcot.* 864.

LICHEN *proboſcideus.*
Lichen *crinitus*, umbilicatus margine crinitus, peltis nigris concinnatis ſubpedunculatis. *Lightf. ſcot.* 860. *On* Goatfield *in the iſle of* Arran, Ben-Nevis *in* Lochaber, *and on the mountains of* Breadalbane. Lightf. ſcot.

LICHEN *radiatus.*
Lichen *corniculatus*, fruticuloſus ſolidus ramoſus, ramis declinatis compreſſis dichotomis, ſcutellis plano-convexis fungiformibus. *Lightf. ſcot.* 885. *On* Creg-chaillech, *in* Breadalbane, *on* Ben-Lomond, *on the mountains in* Roſs-ſhire, *and in the iſle of* Skye. Lightf. ſcot.

LICHEN

Digitized by Google

LICHEN *ſcaber.*
Lichen *exilis*, filamentoſus ramoſiſſimus cæſpitoſus, filamentis capillaceis implexis opacis ſcabris. *Lightf. ſcot.* 895.

TREMELLA *auricula.*
Peziza concava rugoſa auriformis. *Lightf. ſcot.* 1055.

TREMELLA *turbinata.*
Peziza *polymorpha*, turbinata, primum cava, deindè plana ſeu convexa, externe rugoſa. *Lightf. ſcot.* 1055.

ULVA *lactuca γ.*
Ulva *criſpa*, tenera criſpa terreſtris. *Lightf. ſcot.* 972.

ULVA *dichotoma.*
Ulva fronde plana dichotoma reticulata viridis. *Lightf. ſcot.* 975. *t.* 34.

ULVA *purpuraſcens.*
Fucus *verticillatus*, frondibus tubuloſis ſubarticulatis ramoſis ſetaceo-ligulatis. *Lightf. ſcot.* 962. *t.* 31. *Upon the rocks of the little iſles of* Jura. Lightf. ſcot.

ULVA *articulata α et β.*
α Fucus fronde articulata ramoſiſſima, articulis ovato-cylindricis tubuloſis, ramis oppoſitis et verticillatis. *Lightf. ſcot.* 959.
β Fucus frondibus cæſpitoſis repentibus ramoſis articulatis, articulis planis. *Lightf. ſcot.* 961.

FUCUS *ovalis.*
Fucus *vermicularis*, caule filiformi ramoſo, ramis dichotomis, foliis oblongis teretibus petiolatis. *Lightf. ſcot.* 958.

FUCUS *eſculentus. Lightf. ſcot.* 938. *t.* 28.

FUCUS *bulboſus.*
Fucus *polyſchides*, fronde palmata, foliolis enſiformibus, radice cava, ſtirpe plana marginibus plicatis. *Lightf. ſcot.* 936.

Digitized by Google

FUCUS *palmatus*. *Lightſ. ſcot.* 933. *t.* 27.

FUCUS *criſpus*.
Fucus *prolifer*, frondibus membranaceis dichotomis catenato-proliferis, apicibus dilatatis bifidis. *Lightſ. ſcot.* 949. *t.* 30.

FUCUS *herbaceus*.
Fucus *ligulatus*, fronde membranacea lineari bipinnato-ligulata, ligulis enſiformibus ciliatis. *Light. ſcot.* 964. *t.* 29. *In the* Frith of Forth *about* Newhaven. Lightf. ſcot.

FUCUS *pumilus*.
Fucus *pygmæus* fronde cartilaginea compreſſa apice dilatata palmata, fructificationibus terminalibus ſubrotundis apice perforatis. *Lightſ. ſcot.* 964. *t.* 32.

FUCUS *corneus*.
Fucus *nereideus*, fronde cartilaginea filiformi-compreſſa ramoſa, ramulis ſetaceo-pinnatis. *Lightſ. ſcot.* 656. *In the* Frith of Forth.

FUCUS *verrucoſus*.
Fucus *flagelliformis*, fronde filiformi tereti ramoſa, ramis alternis ſubdiſtichis longiſſimis uniformibus. *Lightſ. ſcot.* 928.

FUCUS *purpuraſcens*.
Fucus *tuberculatus*, fronde filiformi tereti ramoſiſſima; ramis alternis ramulis confertis tuberculatis, tuberculis ſubrotundis diſtantibus innatis. *Lightſ. ſcot.* 927.

CONFERVA *violacea*.
Conferva *confragoſa*, filamentis mucoſis ſimplicibus æqualibus violaceis. *Lightſ. ſcot.* 976. *Upon the rocks in the water-falls on the mountain of* Goatfield *in the iſle of* Arran. Lightf. ſcot.

CONFERVA *ciliata*.
Conferva *ciliata*, filamentis geniculatis dichotomis, apice forcipatis, articulis verticillatim ciliatis. *Lightſ. ſcot.* 998.

CONFERVA

CONFERVA *imbricata.*
Conferva *equiſetifolia*, geniculata ramoſa, ramis ſubulatis, ramulis dichotomis verticillato-imbricatis. *Lightf. ſcot.* 948.

CONFERVA *coccinea.*
Conferva filamentis geniculatis ramoſiſſimis compreſſis, ramis ſupradecompoſitis alternatim pinnatis, fructificationibus ovatis dioicis. *Lightf. ſcot.* 997.

BYSSUS *rubra.*
Byſſus *purpurea*, capillacea, perennis. *Light. ſcot.* 1000. *Upon the baſe of Abbot* Mackinnon's *tomb, in the ruined abbey at* J. Columb-kill. Lightf. ſcot.

AGARICUS *pratenſis.*
Agaricus *coriaceus*, ſtipitatus pileo et lamellis ſordide albidis coriaceis. *Lightf. ſcot.* 1021.

AGARICUS *procerus.*
Agaricus *annulatus*, ſtipitatus, pileo campanulato ſubfuſco ſquamato, lamellis albidis, ſtipite bulboſo annulato. *Lightf. ſcot.* 1025.

AGARICUS *ſtriatus.*
Agaricus *plicatus* ſtriatus pileo ovato ſtriato plicato cinereo, vertice lævi, ſtipite annulato fiſtulato baſi ſubulato. *Lightf. ſcot.* 1023.

AGARICUS *lateralis.*
Agaricus *ſemipetiolatus*, ſubacaulis lævis albidus, lamellis ſimplicibus pallide fuſcis. *Lightf. ſcot.* 1031.

BOLETUS *coriaceus.*
Boletus *tenax*, acaulis ſuberoſus imbricatus lævis, poris minutis teretibus. *Lightf. ſcot.* 1031.

BOLETUS *ſquamoſus.*
Boletus *celluloſus*, acaulis ſquamoſus ſubflavus poris ampliſſimis, quadrangularibus albidis. *Lightf. ſcot.* 1032.

Digitized by Google

BOLETUS *villoſus.*
Boletus *ſpongioſus*, acaulis villoſus fuſcus, poris albidis ciliatis angularibus. *Lightf. ſcot.* 1033.

BOLETUS *hepaticus.*
Boletus *hepaticus*, acaulis lævis carnoſus ſanguineus mollis, obſcure lobatus. *Lightf. ſcot.* 1034.

PEZIZA *ſtriata.*
Peziza *ſtriata* campanulata lentifera extus hirſuta. intus ſtriata. *Lightf. ſcot.* 1049.

PEZIZA *lævis.*
Peziza *crucibuliformis* lentifera glabra ſublutea. *Lightf. ſcot.* 1049.

CLAVARIA *piſtillaris.* γ. δ.
γ Clavaria *vermiculata*, lumbriciformis ochroleuca. *Lightf. ſcot.* 1057.
δ Clavaria *herculeana*, clavæformis ſimpliciſſima craſſiſſima luteo-fuſca rugoſa, vertice depreſſo. *Lightf. ſcot.* 1056.

LYCOPERDON *nigrum.*
Sphæria tuberculoſa, atra convexa carne nigra. *Lightf. ſcot.* 1113.

FINIS.

Digitized by Google

INDEX

NOMINUM LATINORUM.

Generica nomina Romana Charactere traduntur:
Curſivis Literis Synonyma.
Primus numerus Genus deſignat; cæteri Synonyma.

A.

	Page
Abies	424
Abrotanum	358
Abſinthium	358, 359
Acanthium	354
Acer	445
Acetoſa	156
Acetoſella	156
Achillea	374, 375
Acinos	261, 263
Aconitum	228
Acorus	147, 14
Acroſticum	450, 451, 457, 658
Actæa	228
Adiantum	460, 461, 450, 454, 456, 459
Adonis	239
Adoxa	172
Ægilops	441, 52
Ægopodium	129
Æthuſa	123
Agaricus	609, 626, 633, 639, 653, 663
Agaricum	563, 625
Agrifolium	446
Agrimonia	206
Agroſtemma	198
Agroſtis	30—32, 654
Aira	33, 37
Ajuga	248
Aizoon	198, 197
Alcea	207, 208
Alchemilla	71, 72, 178
Alcionum	570
Alectrolophis	267
Alectrolophoides	610

Alectrolophus

	Page
Alectrolophus	268
Alga 395, 396, 568—570, 577, 580, 581, 589, 593, 602	
Aliſma	158, 159
Alliaria	287
Allium	138—140, 649
Alni	214
Alnus	98, 416
Aloe	236
Alopecurus	27, 28
Alſinanthemos	160
Alſinaſtrum	173
Alſine 131, 6, 7, 60, 63, 72, 73, 138, 147, 160, 186, 190—195, 200—203, 255, 256, 276	
Alſinella	73
Althæa	306
Alyſſum	277
Amanita	610—624
Amara dulcis	93
Amaranthus	418
Ambroſia	284
Amomum	119
Ampelopraſum	139
Anacampſeros	195, 434
Anagallis	87, 5, 63, 86, 94
Anbiatum	266
Anchuſa	80, 79
Andromeda	176, 166
Androſæmum	332—334
Anemone	236, 237
Anethum	126
Angelica	118, 129
Anonis	312, 313
Anthemis	373, 374
Anthericum	144, 145, 151
Anthoceros	522, 523
Anthoxanthon	155
Anthoxanthum	11
Anthyllis	313, 60, 138
Antirrhinum	271, 274
Aparine	68—70, 82
Aphaca	315

	Page
Aphanes	72
Apium	128, 129, 115
Aponogiton	397
Aquifolium	446
Aquilegia	235
Arabis	292, 293
Aracus	319, 321
Arbutus	177, 655
Arctium	348
Aretia	84
Arenaria	191—193, 655
Argemone	230, 231
Argentina	223
Argyrocome	360
Aria	214
Ariſtolochia	394
Armeria	184, 185
Armerius	185, 189
Artemiſia	357—359
Arum	395
Arundo	53, 54, 23
Aſarum	205
Aſcyron	334
Aſparagus	145
Aſpergillus	646, 647
Aſperugo	82
Aſperula	66, 67
Aſphodelus	143, 145
Aſplenium	452—454
Aſter	368, 360, 363
Aſtragalus	322, 323, 314, 656
Athamanta	115, 116
Athanaſia	357
Atriplex	442—444, 105—107
Atropa	93, 654
Avena 51—53, 30, 31, 34—36, 440	
Auricula flammea	626
——— *muris*	192
Azalea	88

B.

Bacharis	363

Bella-

Digitized by Google

	Page
Belladonna	93
Ballota	260
Balſamine	381
Barba capri	218
—— *caprina*	640
Barbarea	285
Bardana	348, 418
Bartſia	267, 268, 656
Becabunga	5
Behen album	186
Bellis	370, 371
Berberis	137
Beta	108
Betonica	258, 275
Betula	416, 658
Betulus	422
Bidens	355, 356
Bifolium	388, 389
Biſtorta	168, 169
Blackſtonia	168
Blaſia	518, 519
Blattaria	91
Blitum	104—108, 418
Boletus	624—630, 632, 663, 664
Bonus henricus	104
Botrytis	647
Braſſica	289—291, 293, 299, 656
Briza	38
Bromus	48, 51, 44
Bryonia	437, 438, 433
Bryum	474—493, 468—472, 659
Buccaferra	77
Buffonia	72
Bugloſſa	82
Bugloſſum	80—82, 343
Bugula	248, 249
Bulbocaſtanum	120
Bulbocodium	144
Bulboſa alpina	144
Bulla	626
Bunias	298
Bunium	122
Buphthalmum	373, 374
Bupleurum	111
Burſa paſtoris	278, 283, 285, 292
Butomus	174
Buxus	416, 417
Byſſus	604—609, 391, 592, 663

C.

	Page
Cakile	298
Calamagroſtis	54
Calamaria	462
Calamintha	253, 254, 263, 264
Calamus aromaticus	147
Calceolus	392
Calcitrapa	376, 377
Callitriche	439, 440
Caltha	245
Camelina	287
Cameraria	60
Campanula	94—97
Cannabina	355, 356
Cannabis	257
Capillus veneris	460
Caprifolium	94
Cardamine	293—295, 280, 656
Cardiaca	258, 261
Carduus	350—354, 61, 349, 376, 377
Carduo cirſium	349
Carex	400—411, 650, 651, 657
Carlina	355
Carpinus	423
Carpobolus	644
Carum	126, 120, 654
Caryophyllata	226
Caryophyllus	73, 132, 183—185, 187, 197, 199, 201, 202
Caſſida	265
Caſſutha	104
Catanance	315
Caſtanea	422
Cataria	249
Caucalis	112—114, 124, 654

Cauda

	Page
Cauda equina	2
—— *muris*	136
Centaureo	357—377
Centaurium	102, 103, 168
Centunculus	63
Ceraſtium	200—202, 655
Ceraſus	213
Ceratophyllum	419
Cerefolium	124, 135
Cerinthe	81
Ceryomices	627
Ceterach	452
Chærophyllo	72
Chærophyllum	124, 125
Chamæclema	254
Chamæciſtus	88, 181, 233, 234
Chamædrys	6, 226, 247, 248
Chamæfilix	453
Chamægeniſta	311
Chamælea	167
Chamælinum	134
Chamæmelum	372, 374
Chamæmorus	221
Chamænerion	161—163
Chamæorchis	390
Chamæpericlymenum	71
Chamæpitys	248
Chamæpeuce	464
Chamæitea	429
Chamærubus	221
Chamæſchænus	20
Chara	297, 998
Chelidonium	228, 229, 244
Cheiranthus	287, 288
Chenopodium	104—108
Cherleria	193
Chlora	168
Chondrilla	338
Chriſtophoriana	228
Chryſanthemum	370
Chryſoſplenium	178, 179, 268
Cichoreum	348, 341, 342
Cicuta	122, 123, 115
Cicutaria	123—125

	Page
Cineraria	369, 370
Circæa	10, 11, 654
Cirſium	349, 350, 352—354
Ciſtus	232—234
Clathroidaſtrum	631
Clathroides	630, 632
Clathrus	630—632
Clavaria	638—640, 664
Clematis	238, 656. 91
Clinopodium	261, 263, 267
Clymenum	320, 332
Cnicus	355
Cochlearia	283, 284
Colchicum	157
Comarum	227
Conferva	591—605, 572, 653, 662, 663
Conium	114, 115
Conſiligo	245
Conſolida	235, 248, 249
Convallaria	146, 147
Convolvulus	88, 89, 171
Conyza	362, 363, 356, 366, 369, 370
Corallina	566, 569, 598, 599
Coralloides	286, 527, 328, 539, 551—359, 631
Corallorhiza	388
Coreopſis	356
Coriandrum	123
Cornu cervinum	65
Cornus	70, 71, 654
Coronopus	64, 65, 284
Corrigeola	100
Corylus	423
Cotyledon	194, 110
Cracca	318, 321
Crambe	299, 298
Craſſula	73, 195
Cratægus	214
Cratæogonon	268, 270
Crepis	339, 341, 342
Crepitus lupi	642

Digitized by Google

Page
Crithmum 117, 112, 369
Criſta galli 268
Crocus 13
Cruciata 441
Cucubalus 185—187
Cuminum 126
Cuſcuta 104
Cyanus 375, 376
Cyathoides 633, 634
Cyathus 633, 634
Cymbalaria 271
Cynocrambe 435
Cynogloſſum 80, 81
Cynoſorchis 383
Cynoſurus 59
Cyperoides 400, 401, 407, 409, 410, 412
Cyperus 17, 14—17, 21, 403
Cyperella 16
Cypripedium 392

D.

Dactylis 43
Damaſonium 158, 159
Daphne 167
Darea 461
Datura 92
Daucus 114, 115, 120, 128
Delphinium 235
Dens leonis 239
Dentaria 285, 286, 388
Dianthus 183—185
Diapenſia 111
Digitalis 275, 276
Digitaria 25
Dipſacus 61
Doronicum 650
Dortmanna 377
Draba 278, 279, 378
Dracunculus 375
Droſera 135
Dryas 226

Page
Dryopteris 457, 460

E.

Ebulus 130
Echium 82, 83, 78, 81
Echinophora 112, 113
Echinus 565, 628, 629
Elatine 173, 271, 272
Elleborine 392
Eleoſelinum 129
Elichryſum 359
Elymus 56—58
Embolus 646
Elvela 563, 632, 636, 637
Empetrum 430, 431
Epilobium 161—163, 655
Epipactis 386—390, 393
Equiſetum 447—449, 2, 173, 398
Erica 165—167, 177, 431
Erigeron 363, 365
Eriocaulon 415
Eriophorum 21, 22
Eruca 137, 278, 286, 290, 291, 295, 298
Ervum 320, 321, 315
Eryngium 109, 110
Eryſimo ſimilis 292
Eryſimum 286, 297, 172
Eſula 208
Euonymus 98
Eupatorium 356, 206, 355
Euphorbia 207—211, 656
Euphraſia 269, 267, 268

F.

Fagus 422
Fagopyrum 171, 172
Feſtuca 44—52, 33, 55, 648, 654
Ferrum equinum 321, 322
Ficaria 244

Filago

Page

Filago 357, 359—362
Filipendula 121, 217
Filix 449—461
Filicula 451, 453, 456
Filum marinum 587
Flos adonis 239
—— *cuculi* 294
Fœniculum 117, 126, 128
Fœnum græcum 324
——— *burgundiacum* 330
Fontales 169
Fontinalis 467, 468, 74
Fragaria 221—225, 136
Franca 137, 138
Frangula 98
Frankenia 137, 138
Fraxinus 445, 446, 215
Fritillaria 144
Frutices 586
Fruticulus 585
Fucus 572—591, 395, 566—570, 595, 596, 652, 661, 662
Fucoides 587, 590
Fumaria 309, 310
Fungoidaſter 635
Fungoides 563, 632—640
Fungus 528, 563, 605, 607, 610—630, 633—640, 642—644, 646
Furcellaria 589

G.

Galanthus 140, 654
Galeobdolon 257, 258
Galeopſis 256—259
Galium 67—70, 441
Geaſter 643, 644
Geaſteroides 644
Geniſta 310
Geniſtella 311, 312
Gentiana 102, 103, 168
Gentianella 103
Geranium 300—305, 656

Page

Geum 226, 179, 181
Gladiolus 14—16, 174, 378
Glaſtum 299
Glaucium 229
Glaux 101, 322, 323
Glecoma 254, 260
Glycyrrhiza 322
Gnaphalium 359—362, 357, 657
Gramen 11, 18, 20—59, 132, 149—153, 190, 277, 400—415, 440, 441
Graminifolia 277, 462
Groſſularia 99, 100
Gratiola 200, 265

H.

Halimus 442
Hedera 100
——— *terreſtris* 254
Hederula 340
Hedypnois 340—342
Hedyſarum 322, 656
Helenium 368
Helianthemum 332—334
Heliotropium 79
Helleborine 390, 392—394
Helleboraſter 245, 246
Helleborus 245
Helvella 632, 633
Hepatica 512, 520—522
Hepaticoides 509, 511, 513—515
Heracleum 117
Herba 202
—— *dyſenterica* 369
—— *Gerardi* 129
—— *impia* 362
—— *Paris* 172
—— *trientalis* 160
Herniaria 108, 109, 72
Heſperis 288, 287, 292, 656
Hieracium 343—346, 337, 339, 347—656

Hippophaë

Digitized by Google

	Page
Hippophaë	431
Hippoſelinum	126
Hippocrepis	321
Hippuris	2
Hirculus	181
Holcus	440
Holoſteum	136, 201
Hordeum	56, 57
Horminum	10
Hattonia	85
Humulus	432, 433
Hyacinthus	141, 142
Hydnum	628, 629
Hydroceratophyllum	419
Hydrocharis	436
Hydrocotyle	110
Hydrolapathum	154
Hydrophace	399
Hydropiper	170
Hyoſcyamus	92
Hyoſeris	346
Hypericum	332, 334
Hypnum	493—509, 467, 468, 474, 476, 479—483, 486, 488
Hypochæris	346, 347
Hypopitys	175
Hyſſopifolia	206

I.

Jacea	376, 380
Jacobæa	365, 366, 370
Jaſione	377
Iberis	285
Ilex	446
Illecebrum	100
Illecebra	196
Impatiens	380, 381
Imperatoria	649
Inula	368, 369
Jolithus	608
Irio	286, 297
Iris	14

	Page
Iſatis	298, 299
Iſchæmon	25
Iſoetes	462, 658
Juncajo	155
Juncellus	18, 20, 151
Junco affinis	15
Juncus	148—152, 15, 17—20, 22, 649, 650, 654
—— *floridus*	174
Jungermannia	509—518, 473, 474, 522, 651, 658
Juniperus	436

K.

Kali	1, 107
Keiri	288
Knawel	178

L.

Lactuca	337, 338, 13
Ladanum	256
Lagopodium	326
Lagopus	326, 327
Lamium	255, 257—259, 264
Lampſana	347
Lantana	129
Lapathum	104, 153—156
Lappa	348, 418
Lapſana	346, 347
Lathræa	266
Lathyrus	314—317, 320
Lavatera	306
Laureola	167
Ledum	177
Lemna	399
Lens paluſtris	399
Lentibularia	9
Lenticula	399, 340, 440
Lenticula	399
Leontodon	399—341
Leonurus	261, 258

Lepidium

Page

Lepidium 279, 280, 282
Leucoium 140, 287, 378
Leucanthemum 371
Lichen 523—562, 517, 519—522, 564, 565, 605, 608, 609, 644, 652, 659—661
Lichen-agaricus 639, 641
Lichenaſtrum 473, 509—519, 522, 523
Lichenoides 523—562, 565, 566, 645, 652
Liguſticum 117, 118
Liguſtrum 3
Ligula marina 587
Lilium convallium 146
Limnopeuce 2
Limodorum 387
Limonium 132, 133
Limoſella 276
Linchia 564
Lithophytoides 639
Lithoſpermum 78, 79
Littorella 415
Lobelia 377, 378
Lolium 55
Lonchitis 450, 456
Lonicera 95
Lotus 329
Loto affinis 313
Lunaria 279, 449, 520
Lupulus 433
Luteola 207
Lychnis 198, 199, 137, 183, 186—189, 193
Lychnoides 192, 198
Lycogala 565, 645
Lycoperdon 641—645, 664
Lycoperdaſtrum 645
Lycopodium 462—464, 658
Lycopſis 82, 83
Lycopus 9
Lyſimachia 85—87, 161—163, 206, 265

Page

Lythrum 205, 206

M.

Malva 306—308
Malus 216, 217
Marchantia 519—521
Majorana 262
Marſilea 517, 518
Marrubium 260, 261, 9
Matricaria 371—374
Medica 330, 331
Medicago 330, 331
Melampyrum 269, 270
Melica 37
Melilotus 324
Meliſſa 263, 264
Meliſſophyllon 264
Melittis 264
Mell-muſcarum 624
Mentha 249—254
Menthaſtrum 251
Menyanthes 85
Mercurialis 435, 381
Mezerion 167
Meſpilus 217, 214, 215
Meum 116
Milium 29, 28
Millefolium 9, 76, 85, 375, 419, 420
Milligrana 135
Militaris 236
Mnium 472, 473, 469, 470, 475, 482, 486, 487, 489—492, 519, 658
Mollugo 60, 67, 68, 70
Molle 139
Monotropa 175
Montia 60
Morſus diaboli 62
——— *raræ* 436
Moſcatellina 171
Mucedo 646
Mucor 646, 647, 631, 632, 645

Muſcipula

	Page
Muſcipula	186, 199
Muſcus	463—478, 481—484, 486—509, 511—515, 540, 542, 551, 554, 556, 557, 559—562, 567, 568, 587, 593, 596, 603, 604
Muſcoides	512
Muſco fungus	531, 537, 538, 541, 545, 553, 555—559, 560, 561
Myagro affinis	287
Myagrum	277
Myoſotis	78, 190, 200—202
Myoſurus	136
Myrica	432
Myriophyllum	419, 420
Myrrbis	124, 125
Myrtus	432

N.

Napus	290
Narciſſus	141
Nardus	22, 32
Nartheſium	145
Naſturtium	278, 280—284, 293—297
Naſmythia	414, 415
Nepeta	249
Nidus avis	386, 388
Noli me tangere	381
Noſtôc	363—365
Nucula terreſtris	122
Nummularia	87
Nux veſicaria	131
Nymphæa	334, 85, 436

O.

Ocymum	236
Ocymoides	187
Odontites	268
Oenanthe	121, 654
Omphalomyces	611, 613

	Page
Onobrychis	322
Ononis	312, 313
Onopordon	354
Onopteris	454
Ophyogloſſum	449
Ophrys	387—392, 657
Opulus	130
Orchis	387, 392, 657
Oreoſelinum	115
Origanum	262
Ornithopus	321
Ornithogalum	143, 142, 144, 654
Ornithopodium	321
Ornus	215
Orobanche	265—267, 175, 388
Orobus	314, 656
Oſmunda	449, 450
Oſtrya	422
Oſtrys	422
Othonna	369, 370
Oxalis	198, 156
Oxycantha	215
Oxycoccus	165
Oxys	198

P.

Padus	313
Palma chriſti	385
Panicum	24, 25, 29
Panax coloni	259
Papaver	230, 231, 186, 229
Paralyſis	84
Parietaria	442
Paris	172
Parnaſſia	131, 132
Paronichia	101, 182, 278, 279, 292
Paſtinaca	125, 119
Pecten veneris	123
Pedicularis	270, 271, 268
Peloria	273
Pentaphylloides	136, 222, 223, 227

Digitized by Google

	Page
Pentaphyllum	71, 223—225
Pentapteris	419, 420
Pentapterophyllum	420
Peplis	147, 207, 208
Peplus	208
Percepier	72
Perfoliata	111, 290
Periclymenum	71, 94
Perſicaria	169, 170, 381
Pervinia	91
Pes anſerinus	105
—— *columbinum*	307
Petaſites	364
Peucedanum	116, 128
Peziza	633—637, 563, 661, 669
Phalangium	143—145
Phalaris	23, 26
Phallus	629, 630
Phœnix	441
Phaſcum	466, 467, 469
Phellandrium	122
Phleum	25, 26, 23, 28
Phyllitis	452
Phytuma	97
Picea	424
Picris	342, 341
Pilularia	462
Piloſella	343—345
Pimpinella	127, 128, 65, 421, 654
Pinguicula	8, 653
Pinus	423, 424, 590
Piperitis	279
Piſtacea	132
Piſum	313, 314
Plantaginella	276
Plantago	63—65, 158, 159, 415
Pneumonanthe	162
Poa	38—43, 31—34, 46, 47
Podagraria	129
Polemonium	89
Polycarpon	60
Polygalon	322
Polygonatum	140, 147
Polygonum	168—172, 72, 74, 100, 108, 135, 137, 178
Polypodium	455—460
Polyporus	625—628
Polytrichon	489
Polytrichum	469—472
Populago	245
Populus	433, 434
Portulaca	60, 147, 442
Porrum	139, 649
Potamogiton	74—77, 169, 395, 397
Potentilla	222—225, 656
Poterium	421
Prenanthes	338
Primula	83, 84
Prunella	264
Prunus	212, 213
Pſeudo-aſphodelus	145, 147
—— *cyperus*	14, 21, 410
—— *iris*	14
—— *linaria*	101
—— *melanthium*	198
—— *Narciſſus*	141, 144
—— *Orchis*	387, 390
Ptarmica	375
Pteris	451
Pulegium	254
Pulmonaria	80, 81, 344, 345
Pulſatilla	237
Pyrola	175, 176, 160, 387, 655
Pyrus	216
Pyraſter	216
Q.	
Quercus	421
—— *marina*	577, 584
Quinquefolium	223, 225, 227
R.	
Radiola	134

Radicula

Page
Radicula 296
Radix cava 172
—— *idæa* 177
Randalia 415
Ranunculus 239—244, 110, 172, 236, 240
Rapa 289
Rapum 289
Raphanus 284. 296
Raphaniſtrum 298
Rapiſtrum 297
Raponticum 297
Rapunculus 95, 97, 377, 378
Rapuntium 95, 97, 378
Regina prati 218
Reſeda 207, 656
Rhamnoides 432
Rhamnus 98, 432
Rhinanthus 268
Rhodia 434
Rhodiola 434
Rhus 432
Ribes 99, 100
Riccia 521, 522
Rorella 135
Ros ſolis 135
Roſa 218, 220
Roſmarinum 177
Rubia 65—68
Rubeola 66, 67, 69
Rubus 220, 221
Rumex 153—156
Ruppia 77
Ruſcus 437
Ruta muraria 454

S.

Sagina 73, 193
Sagitta 420
Sagittaria 420
Salicaria 205, 206
Salicornia 1

Page
Salix 425—430, 651, 658
Salſola 107, 108
Salvia 10, 248
Sambucus 130
Samolus 94
Sanguiſorba 65, 421
Sanicula 110, 111, 8, 179
Santolina 356
Saponaria 183
Satyrium 386, 387, 388, 657
Saxifraga 179—183, 73, 116, 118, 178, 203, 655
Scabioſa 62, 376, 377
Scandix 123, 124, 113
Schœnus 14—16, 654
Schœnopraſum 649
Scheuchzeria 175
Scilla 142
Scirpus 17—21, 648
Scirpoides 20
Sclaria 10
Scleranthus 178
Scoparium 310
Scordium 247
Scorodonia 248
Scorodopraſum 138
Scorpiurus 78
Scrophularia 274, 275
Scutellaria 265
Sedum 195—197, 108, 179—183, 193
Sedula 181
Selaginoides 463
Selago 464
Selinum 115, 120
Sempervivum 211, 196
Senecio 364—367, 339, 370
Serapias 393, 386, 637
Serpyllum 262, 263
Serratula 349, 657
Seſamoides 186
Seſeli 112, 115—118, 128
Seſleria 59

	Page
Sherardia	66
Sibbaldia	136
Sibthorpia	276
Sideritis	256, 260
Silene	187—189
Silibum	353
Sinapi	297
Sinapis	297, 298
Siſon	119, 120, 654
Siſymbrium	295—297, 259, 290, 291, 656
Sium	118—120, 122, 295
Smilax	88, 89
Smyrnium	126, 118
Solanum	22, 93, 172
Solanifolia	10, 11
Solidago	367
Soldanella	89
Sonchus	336—338
Soncho-affinis	348
Sophia	297
Sorbus	215, 216, 214
Sparganium	400—401
Spartium	310
Spartum	22, 29, 43, 54, 56
Spatula	14
Spergula	202, 203, 193, 276
Sphagnum	465—468, 474
Sphæria	565, 639, 641, 644, 665
Sphondylium	117
Spina alba	354
—— *acida*	137
—— *Appendix*	215
Spirea	217
Splachnum	468, 469
Spongia	570, 584, 647
Stachys	259, 260, 656
Stæbelina	267
Stapylodendron	131
Staphylea	131
Statyce	132, 133
Stellaria	189, 190, 439, 440
Stipa	29
Stramonium	92
Stratiotes	236, 436
Strathiopteris	450
Subularia	277, 462
Succiſa	62
Suillus	627
Swertia	101, 102
Symphytum	81, 648
Sycomorus	445
T.	
Tamus	433
Tanacetum	357
Taraxacum	339
Targionia	519
Taxus	436, 437
Telephium	195
Teſticulus	392
Teucrium	247, 248, 227
Thalictrum	238, 239, 656
Thapſus	90
Theſium	101
Thlaſpi	281—285, 278
Thymus	262, 263
Thyſſelinum	115
Tilia	231, 232
Tillæa	73
Tithymalus	207, 211
Tofieldia	157
Tordylium	112, 114
Tormentilla	225, 71
Trachelium	96
Tragopogon	335
Tragoſelinum	127
Tragorchis	383, 386
Tragum	107
Tremella	562—569, 537, 572, 661
Tribulus	75
Trichia	630, 632
Trichomanes	461, 452, 453
Trientalis	166
Trifolium	323—331, 85, 198

Triglochin

Digitized by Google

	Page
Triglochin	152, 461
Triorchis	389
Tripolium	368
Triticum	57, 58
Trixago	260
Trollius	244
Tuber	641
Tubera	641
Tunica	183, 185
Turritis	291—293
Tuſſilago	364
Typha	340

V.

Vaccina	163—165, 177
Vaccinium	163—165
Valantia	441
Valeriana	12, 13, 89
Valerianella	13
Vella	278
Verbaſcum	89—91
Verbaſculum	84
Verbena	249
Verbeſina	355, 356
Vermicularis	108, 195, 196
Veronica	3—8, 272
Viburnum	129, 130, 654
Vicia	317—321
Vinca	91
Viola	378—380, 85, 288
Viorna	283

	Page
Virga-aurea	366—368
—— *paſtoris*	61
Viſcago	186—189
Viſcum	431
Vitis idæa	163—165, 177
Volubilis	171
Vulneraria	313
Vulvaria	107

U.

Ulex	312
Ulmaria	218
Ulmus	109
Ulva	566—572, 518, 522, 564, 581, 600, 652, 661
Umbelicus veneris	194
Urtica	417, 418, 257
Uſnea	559—562, 570
Utricularia	8, 9
Uva urſi	177

X.

Xanthium	418
Xyris	14

Z.

Zannichellia	397
Zoſtera	395

Digitized by Google

INDEX

NOMINUM ANGLICANORUM.

A.

	Page
ACORUS	147
Acroſtichum	450, 451
Adders tongue	449
Adonis	239
Agaric	610, 624, 653
Agrimony	206
——— hemp	355
Alder	416
—— berry-bearing	98
Alexanders	126
Alkanet	80
——— baſtard	79
Alheal	259
——— ſeed	135
Althæa	306
Amaranth	419
Angelica	118
Anthericum	144
Anthoceros	523
Anemony	236, 237
Apple-tree	217
——— thorny	92
Arbutus	177
Archangel	255, 256
Arrowhead	420
Arſmart	170, 171
Aſarabacca	205
Aſh-tree	446
—— mountain	215
—— weed	129
Aſphodel	145, 157
Aſtragalus	323
Avens	226
Azalea	88

B.

	Page
Ballote	260
Balm, baſtard	264
Balſam	381
Bane-berries	228
Barberry	137
Barley-graſs	56
Bartſia	267, 268
Baſil	261, 263
Bawd-money	116
Beam-tree	214
Bears-foot	245
—— berry	177

Bedſtraw

Page

Bedſtraw 67—70
Beech 422
Beet 108
Bell-flower 95—97
Beet, ſea 579
Betony, paul's 5
—— water 275
—— wood 258
Bidens 355, 366
Bill-berries 164, 165
Bind-weed 88, 89
—— black 171
Birch-tree 416
Birds cherry 213
—— eye 84
—— foot 321
—— trefoil 329
—— neſt 114, 175, 386, 388
Birthwort 394
Biſtort 168, 169
Bitter ſweet 93
Bladder-nut 131
Blaſia 519
Blea-berry 164
Blue-bottle 375
Bog-ruſh 15, 16
Boletus 624, 628
Borage 82
Box-tree 417
Bramble 220, 221
Brakes 451
Briar, ſweet 218
Brooklime 5
Broom 311
—— baſe 311
—— rape 266
Briony, black 433
—— white 438
Bryum 474—493
Buck-bean 85
—— thorn 98
—— wheat 172
Bufonia 72

Page

Bugle 248, 249
Bugloſs 82
—— cowſlip 81
—— vipers 83
Bullace tree 212
Bunias 298
Burdock 348
—— leſſer 418
Burnet 421
Bur-reed 400
Butchers-broom 437
Butomus 174
Butter-bur 367
—— cups 241
—— wort 8
—— witches 564
Byſſus 605—609

C.

Cabbage 289—291
Calamint 263, 264
Calamus 147
Caltrops 75
Cammock 312
Camomile 373, 374
Campion 186, 187, 199
Candy-tuft 288
Canterbury-bells 96
Carex 400—414, 650, 651
Carline 355
Carrot 114
Caraways 126
Cat-mint 249
—— tail 400
—— foot 360
Catchfly 186, 189, 199
Caucalis 113, 114
Celandine 229
—— leſſer 244
Centaury 375—377
Centunculus 63
Ceraſtium 200—202

Digitized by Google

	Page
Champignion	616
Charlock	298
Chara	398
Cheeſe-renning	69
Cherleria	193
Cherry-tree	213
Chervil	125
Chriſtopher, herb	228
Cheſnut-tree	422
Chickweed	131
——— germander	7
——— mouſe-ear	200, 201
——— water	60
——— winter-green	161
Chives	649
Cicely	124
Cicuta	122
Cineraria	370
Cinquefoil	222—225
——— marſh	227
Ciſtus	232—234
Cives	649
Clary	10
Clathrus	630—632
Clavaria	638—640
Cleavers	70
Climber	238
Clot bur	348
Cloud-berry	221
Clover	325, 326, 331
Cockle	198
Cock's comb	268
——— head	322
Codlings and Cream	162
Colchicum	155
Colewort	299
Coltsfoot	364
Columbine	235, 236
Comarum	227
Comfrey	81, 648
Conferva	592—604, 653
Conyza	363
Coral-wort	286

	Page
Coriander	123
Cornel-tree	70, 71
Corn ſallet	13
Cow-parſnep	117
—— quakes	38
—— weed	125
—— wheat	269, 270
Cowſlips	84
Crab-tree	216
Crake-berries	165
Crepis	339
Creſs, baſtard	281, 283
—— bitter	294
—— rocket	278
—— rock	285
—— ſwines	284
—— wall	292, 293
—— water	296, 297
—— winter	286
Crocus	13
Croſſwort	441
Crowfoot	240—243
——— berries	431
——— ſilk	592
Cuckow-flower	199, 294
——— pint	395
Cudweed	359—362
Currants	99
Cyperus, baſtard	21
——— millet	21
——— ſweet	17

D.

Daffodil	141
——— chequered	144
Daiſy	370, 371
Dandelion	339
Danewort	130
Daphne	167
Datura	92
Devil's bit	62, 342
Dewberry	220

Diers-

Page
Diers-weed 220
Dittander 279
Dock 153—156
Dodder 204
Dogberry 70
Dropwort 217
—— water 121
Dryas 227
Duck's meat 399, 340
Dwale 93

E.

Echinophora 112
Elder 130
—— water 130
Elecampane 368, 369
Elm 109
Epilobium 161—163
Erigeron 363
Eryngo 109, 110
Eyebright 269
Eupatorium 356

F.

Fennel 126
—— hogs 116
Fern, female 451
—— flowering 450
—— male 458
—— ſtone 450
Feverfew 372, 373
Figwort 275
Finkle 126
Fir 423, 424
Fiveleaved-graſs 225
Flax 133—135
Fleabane 369
Flixweed 297
Flos adonis 239
Flower-de luce 14
—— gentle 419

Page
Fluellin 272
Fontinalis 467, 468
Foxgloves 276
Frankenia 137, 138
Fritillary 144
Frog-bit 436
Fucus 573—592, 653
Fumitory 309, 310
Furze 312

G.

Gale 432
Galeobdolon 258
Galingale 17
Garlick 138—140, 649
Gentian 102, 103
Gatter-tree 70
Germander 6, 247, 248
Gilly-flower, ſea 130
Gladiole 578
Gladwyn 14
Glaſſwort 1
Globeflower 244
Goats-beard 335
Goldilocks 242
Gold of pleaſure 277
Golden-rod 367, 368
Gooſe-corn 144
—— foot 104—107
—— graſs 69, 70, 82
—— tongue 375
Gout-weed 129
Graſs, arrow-headed 152
—— Barley 56, 57
—— Dent 30—32
—— Brome 49—51
—— Canary 23, 24
—— Cat's tails 26
—— Cock's foot 43, 44
—— Cotton 22
—— Couch 58
—— Darnel 55
Graſs,

	Page
Graſs, Dog's	58
—— —— tail	59
—— Feather	29
—— Feſcue	44—48, 648
—— Fiveleaved	225
—— Fox-tail	27—29
—— Hard	441
—— Hair	33—37
—— Knot	171
—— Lime	56
—— Marle	326
—— Mat	22
—— Meadow	38—43
—— Melic	37
—— Millet	30
—— Oat	52, 53
—— Panic	24, 25
—— Parnaſſus	132
—— Pepper	462
—— Quaking	38
—— Quick	58
—— Reed	54
—— Soft	440, 441
—— Spring	11
—— Scurvy	283, 284
—— Spiked	153
—— Vernal	11
—— Wheat	58
—— Wrack	396
Green-weed	311, 312
Greymill	79
Gromwell	79
Ground-ivy	254
—— pine	248
Groundſel	365, 367

H.

Hardbeam	423
Harebells	142
Hare's-ear	111
—— tail	22
Hart's-tongue	452
Haſel-nut tree	423
Haſel, wych	109
Hawke-weed	343—346
Haw-tree	214, 215
Heath	165, 167
—— berried	431
—— ſea	137, 138
Hedge-hyſſop	206
Hedypnois	341, 342
Hellebore	245, 246
Helleborine	392, 393
Hellweed	104
Helvella	633
Hemlock	115
—— water	123
Henbane	92
Henbit	7, 256
Hep-tree	220
Herb-chriſtopher	228
—— bennet	226
—— Gerard	129
—— Paris	172
—— Robert	305
High-taper	90
Holly-tree	446
—— Knee	437
—— Sea	109
Honey-wort	120
Honey-ſuckle	94
Horehound, black	260
—— —— water	9
—— —— white	261
Hornbeam	423
Hornwort	419
Horſe-beach	425
—— radiſh	284
—— ſhoe-vetch	322
—— tail	447—449
Houſeleek	211
Hounds-tongue	80
Hyacinth	142
Hydnum	628, 629
Hypnum	493, 509
Hyoſeris	346
Hypochæris	347

I. Ille-

Page

I.

Illecebrum 100
Jaſione 378
Iris 14
Jungermannia 509—518, 652
Juniper 436
Ivy 100
— ground 254

K.

Kidney-wort 179
——— vetch 313
Knapweed 376
Knawell 178
Knot-graſs 168, 172

L.

Ladies-bedſtraw 67—70
——— finger 313
——— mantle 71
——— ſlipper 393
——— ſmock 293—295
——— traces 389
Lambs-lettuce 13
Lark-ſpur 235
Lathyrus 315—317
Laver 566—572, 652
Laurel-ſpurge 167
Lavatera 306
Lavender, ſea 132, 133
Leopards-bane 650
Lettuce 337, 338
—— lambs 13
Lichen 523—562, 652
Lilly-of-the-Valley 146, 147
—— may 146
—— water 234
Lime-tree 232
Linden-tree 232
Lion's-tail 261
Liquoriſh 323
Littorella 415
Livelong 195
Liver-wort 523, 547

Page

Lobelia 378
Locker-gowlons 244
Looſe-ſtriſe 86, 87, 206
Louſe-wort 271
Lovage 118
Lucern 330
Lung-wort, French 345
——— golden 345
——— tree 542
Lycopus 9

M.

Madder 66
——— baſtard 69
——— field 66
Maiden-hair 460, 461
——— black 454
——— golden 470
——— white 454
Maithes 239
Mallow 306—308
Maple 445
Marchantia 520, 521
Marjoram 262
Marle-graſs 326
Mare's tail 2
Marygold, corn 370
——— marſh 245
Maſterwort 649
Mayweed 374
Meadow-ſweet 218
Mealy-tree 129
Medick 330, 331
Medlar 217
Melilot 324
Mercury 104, 435
Meu 115
Mezerion 167
Milfoil, water 420
——— hooded 9
Milkwort 310
Mint 250—254
—— nep 249
Miſeltoe 431

Mnium

	Page
Mnium	472—474
Money-wort	87
—— Cornifh	276
Monotropa	175
Moonwort	449
Moorballs	604
Morel	629, 630
Morocco	239
Moſcatel	172
Moſs, bog	465
—— cup	555
—— Club	463, 464
—— tree	566
—— water	567, 568
Mother-wort	261
Mould	646, 647
Mouſe-ear	343
—— ſcorpion-graſs	78
—— tail	136
Mudwort	276
Mugwort	276
Mullein	90, 91
Muſhroom	610
Muſcovy	301
Muſtard	298
—— hedge	286, 287, 297
—— Mithridate	281
—— tower	291, 292
—— treacle	282
Myagrum	277
Myrtle	432

N.

Nape	290
Narciſſus	141
Nartheſium	145
Naſmythia	415
Navew	290
Navel-wort	194
Needle, ſhepherd's	124
Nep-mint	249
Nettle	417, 418

	Page
Nettle, dead	255, 256
—— hemp	256, 257
—— hedge	259
—— roman	417
Nightſhade	93
—— deadly	93
—— enchanter's	10, 11
Nipplewort	348
Nonſuch	331
Nut, earth	122
—— bladder	131
—— Kipper	122
—— Hawke	122
—— Pig	122

O.

Oak-tree	421
—— ſea	577
Oneberry	172
Onopordum	354
Ophrys	388—392
Orache	442—444
—— ſtinking	107
Orchis	382—387
Orobus	314
Orpine	195
Oſier	430
Oſmund-royal	450
Ox-eye	371, 374
— ſlips	84
Oyſter-green	567

P.

Pagils	84
Panick-graſs	24, 25
Parſley	129
—— fools	123
—— ſtone	120
Parſnep, cows	117
—— water	119
—— wild	125

Paſque-

	Page
Paſque-flower	237
Pear-tree	216
Pearlwort	73
Peas, everlaſting	237
—— heath	314
—— ſea	314
Pellitory, wall	442
Penny-royal	254
Pennywort, marſh	110
———— wall	194
Peplis	147
Pepper-graſs	462
——— wall	196
——— wort	279, 280
Periwinkle	91
Perſicaria	169, 171
Peziza	634—637
Phaſcum	466, 467
Pheaſant's eye	239
Picris	343
Pilcorn	52
Pilewort	244
Pimpernel, male	87
———— water	94
———— yellow	86
Pimpinel	127, 128
Pink	184, 185, 199
Pipperidge-buſh	127
Pitch tree	424
Plantain	63—65
——— water	158, 159
Plumb	212
Plowman ſpikenard	363
Polycarpon	60
Polymonium	89
Polypody	455—460
Polytrichum	470—472
Pondweed	74—77
Poplar	434
Poppy	230—231
——— horned	229
——— ſpatling	186
Prenanthes	339

	Page
Prickmadman	195
—— wood	70, 99
Prim	3
Primroſe	84
Privet	3
Prunus	212, 213
Puff-balls	641—645, 653
Purſlain-water	147
——— ſea	442
Purſley-piert	72
Q.	
Quicken-tree	215
Quick in the hand	381
Quil-wort	462
R.	
Radiſh, horſe	284
——— water	297
Ragwort	366, 370
Rampions	95
Ramſons	140
Rape	290
Raſpberry	220
Rattle, yellow	268
Reed	54
—— mace	400
Reſeda	207
Reſt-harrow	312, 313
Rhamnus	98
Ribwort	64
Riccia	521, 522
Rocket, baſe	207
——— ſea	298
——— wild	288, 291, 296
Roſe-tree	218—220
—— wort	434
Rue, meadow	238, 239
Rupture-wort	108, 109
Ruppia	77
Ruſh	148—152, 649, 650

Digitized by Google

	Page
Ruſh, bog	15, 16
—— bull	19, 20
—— club	17—21, 648
—— flowering	174
—— hares-tail	22

S.

Sage	10
—— wood	248
Saffron	13, 157
Saintfoin	322
St. John's wort	332—334
— Peter's wort	334
Sallow	430
—— thorn	432
Saltwort	1, 107
Samolus	94
Sampire	11, 112, 117, 369
Sandwort	192, 193
Sanicle	111
Santolina	357
Satyrion	386, 387
Sauce-alone	287
Saw-wort	349, 350
Saxifrage	179—183
—— burnet	65, 127, 128
—— Engliſh	203
—— golden	179
—— meadow	116
Scabious	62, 63
—— ſheeps	377
Scorpion graſs	78
Scurvy-graſs	283, 284
—— Scotiſh	89
Selfheal	264
Sea-beard	601
—— belts	579
—— Buck-thorn	432
—— laces	567
Selinum	115
Septfoil	225
Service	214—216

	Page
Setterwort	245
Shepherd's needle	124
—— purſe	283
Sherardia	66
Sibbaldia	136
Sibthorpia	276
Silverweed	223
Simpſon	365
Skullcap	265
Sloe-tree	212
Smallage	129
Snake's head	144
Snakeweed	168
Snapdragon	274
Sneezewort	375
Snowdrop	140
Soap-wort	183
Soldier, freſh-water	236
Solomon's ſeal	146, 147
Sorb	215
Sorrel	156
—— wood	198
Southernwood	358
Sow-thiſtle	336, 337
—— bane	105
Sparagus	146
Spearwort	240
Sphagnum	465
Spignel	115, 116
Spikenard	363
Spindle-tree	99
Spiræa	217, 218
Splachnum	468, 469
Spleenwort	452—456
Spurge	202—211
—— laurel	167
—— olive	167
Squill	142
Squinancy berries	100
—— wort	67
Stachys	259, 260
Star of Bethlahem	143, 144
—— wort	368

Stitchwort

	Page
Stitchwort	73, 190
Stock	287, 278
Stonecrop	195—198
—— parſley	115
Strawberry	222
——— tree	177
Succory, ſwines	346
——— wild	348
Sulphur-wort	116
Sundew	135
Sun-flower	233
Swertia	102
Sycamore	445

T.

Tamus	433
Tanſey	357
——— wild	223
Tare	318—321
Targiona	519
Teaſel	61, 62
Theſium	101
Thiſtle	350—354
——— ſtar	376
——— St. Barnaby's	367
Thongs, ſea	584
Thorn, black	212
——— buck	98
——— haw	215
——— white	215
Thorow-wax	111
Thrift	132, 133
Throatwort	96
Thyme	268
Tillæa	74
Toad flax	271—274
——— baſtard	101
Tofieldia	157
Toothwort	266
Tormentil	225
Touch-me-not	381
Tordylium	112

	Page
Travellers-joy	238
Trefoil	324, 329
——— marſh	86
Tremella	563, 566
Trientalis	160
Trichomanes	461
Triglochin	152
True-love	172
Truffles	641
Turkey-feather	566
Turneps	289
Twablade	388, 389

V.

Valerian	12, 13
——— greek	89
Venus's comb	124
Vervain	249
Vetch	318—320
—— bitter	314
—— graſs	315
—— horſe-ſhoe	322
—— ling	315
Viburnum	139, 130
Violet	378—380
—— calathian	102
—— dames	288
—— water	85
Vipers-bugloſs	83

W.

Wake-robin	395
Wall-flower	287, 288
Wart-wort	209
Water-wort	273
—— chickweed	60
Way-bennet	56
—— faring-tree	129
Weed, cape	586
——— gulf	573
Whin	312

White-

	Page
White-rot	110
Whitlow-graſs	182, 278, 279
Whortle-berries	164
Wilding	216
Winter-green	176
Whorts	164
Williams, wild	199
Willow	425—430, 651
—— herb	161—163
—— —— hooded	265
—— roſebay	161
—— ſweet	432
Woad, wild	299
Wolfs-bane	650
Woodbine	294
—— roof	66, 67
—— waxen	311
Wormſeed	88
Wormwood	358
Wrack, graſs	396
—— ſea	576

X.

Xanthium	418

Y.

Yarrow	375
Yellow wort	168
Yew-tree	437

Z.

Zannichellia	397

PROPERTY OF
PARKE, DAVIS & CO.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

~~9773~~

Digitized by Google

Digitized by Google

UNIVERSITY OF MICHIGAN
3 9015 06448 8094

Digitized by Google